

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0 Revisjonsdato: 09.11.2020 SDS nummer: 636093-00006 Dato for siste utgave: 17.04.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml
Produktkode : 0892 071

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Rustinhibitor
Produkt for profesjonell bruk

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Würth Norge AS
Gjelleråsen Næringspark, Morteavn 12
1481 Hagan
Telefon : +47 464 01 500
Telefaks : +47 464 01 501
E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en : prodsafe@wuerth.com

1.4 Nødtelefonnummer

+47 2259 1300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Aerosoler, Kategori 1 H222: Ekstremt brannfarlig aerosol.
H229: Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
Øyeirritasjon, Kategori 2 H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.
Hudsensibilisering, Kategori 1 H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, Kategori 3 H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)



Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

 Utgave
9.0

 Revisjonsdato:
09.11.2020

 SDS nummer:
636093-00006

 Dato for siste utgave: 17.04.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

Farepiktogrammer	:	 
Varselord	:	Fare
Faresetninger	:	H222 Ekstremt brannfarlig aerosol. H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger	:	Forebygging: P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. P273 Unngå utslipp til miljøet. P280 Benytt vernehansker/ vernebriller/ ansiktsskjerm. Lagring: P410 + P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C / 122 °F.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

Nafta (petroleum), dampsprukket, C8-10 aromatisk hydrokarbonfraksjon, alkylert og oligomerisert

2.3 Andre farer

Kan fortrenge oksygen og forårsake rask kvelning.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske	64742-48-9 01-2119463258-33	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304	>= 10 - < 20
Xylen	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	>= 2,5 - < 10

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

 Utgave
9.0

 Revisjonsdato:
09.11.2020

 SDS nummer:
636093-00006

 Dato for siste utgave: 17.04.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

		STOT RE 2; H373 (Auditivt system) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	
Etyl acetat	141-78-6 205-500-4 607-022-00-5 01-2119475103-46	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 1 - < 10
Etylbenzen	100-41-4 202-849-4 601-023-00-4 01-2119489370-35	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 (Auditivt system) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
Nafta (petroleum), dampsprukket, C8-10 aromatisk hydrokarbonfraksjon, alkylert og oligomerisert	71302-83-5 01-2119555292-40	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
Nonan	111-84-2 203-913-4	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akutt giftighet i vann): 1 M-faktor (Kronisk vanntoksitet): 1	>= 1 - < 2,5

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig.
Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege.
- Beskyttelse av førstehjelps-personell : Førstehjelps-personal bør ta hensyn til egen beskyttelse, og benytte det anbefalte personlige verneutstyr hvor det eksisterer fare for eksponering (se seksjon 8).
- Ved innånding : Hvis inhalert., fjern den forulykkede til frisk luft.
Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.
- Ved hudkontakt : I tilfelle hudkontakt, skylle huden umiddelbart med rikelige mengder med vann.

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0	Revisjonsdato: 09.11.2020	SDS nummer: 636093-00006	Dato for siste utgave: 17.04.2020 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Fjern forurenset tøy og sko.
Sørg for legetilsyn.
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.
Rens skoene grundig før gjenbruk.

Ved øyekontakt : I tilfelle øyenkontakt, skylle øyne umiddelbart med rikelige mengder med vann i minst 15 minutter.
Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes.
Sørg for legetilsyn.

Ved svelging : Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp.
Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.
Skylle munnen grundig med vann.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Risikoer : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Gir alvorlig øyeirritasjon.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling : Behandle symptomatisk og gi støttebehandling.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak**5.1 Sløkkingsmidler**

Egnede sløkkingsmidler : Vanntåke
Alkoholresistent skum
Karbondioksid (CO₂)
Tørrkemikalier

Ueguede sløkkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Flammetilbakeslag er mulig over betydelig avstand.
Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.
Eksponering overfor forbrenningsprodukter kan være en risiko for helsen.
Fare for at beholderne sprekker ved høyt damptrykk og temperaturøkning.

Farlige brennbare produkter : Karbonoksider

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Bruk eget verneutstyr.

Spesifikke slukkemetoder : Bruk brannsløkningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.
Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.
Fjern uskadde containere fra brannområdet, hvis det er sikkert

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0	Revisjonsdato: 09.11.2020	SDS nummer: 636093-00006	Dato for siste utgave: 17.04.2020 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

å gjøre det.
Evakuer området.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Evakuer personalet til sikkert område.
Alle tennkilder fjernes.
Ventiler området.
Bruk eget verneutstyr.
Følg råd om sikker håndtering (se seksjon 7) og anbefalinger vedrørende personlig verneutstyr (se seksjon 8).

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hen- : Unngå utslipp til miljøet.
syn til miljø Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
Forhindre spredning over et stort område (f.eks. ved oppdemning eller oljebARRIERER).
Tilbakeholding og kasting av forurenset vaskevann.
Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill ikke kan demmes opp.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og : Verktøy som ikke danner gnister bør anvendes.
rengjøring La det suge opp i et inert absorberende materiale.
Dempe (slå ned) gasser/damp/dis med vannstråle.
For større utslipp skal det graves grøfter eller foretas andre egnede tiltak for å stanse materialet i å spre seg. Hvis material i grøfter kan pumpes opp, skal det oppsamlede materialet oppbevares i en egnet beholder.
Samle opp gjenværende materiale fra utslippet med egnet absorberende middel.
Lokalt eller nasjonalt regelverk kan gjelde for utslipp og avhending av dette materialet, i tillegg til materialer og gjenstander som brukes ved opprydding av utslipp. Du må finne ut hvilke regelverk som er gjeldende.
Avsnitt 13 og 15 av dette HMS-databladet gir informasjon om visse lokale eller nasjonale krav.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se seksjoner: 7, 8, 11, 12 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Hensiktsmessige tekniske : Se engineering tiltak i
kontrolltiltak EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE seksjonen.

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0 Revisjonsdato: 09.11.2020 SDS nummer: 636093-00006 Dato for siste utgave: 17.04.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

Lokal/total ventilasjon : Hvis tilstrekkelig ventilasjon ikke er tilgjengelig, bruk med lokal avtrekksventilasjon.
Hvis det anbefales ved vurdering av det lokale eksponeringspotensialet, må det kun brukes i et område utstyrt med eksplosjonsbeskyttet avtrekksventilasjon.

Råd om trygg håndtering : Ikke få stoffet på hud eller klær.
Ikke innånd aerosoler.
Ikke svelg.
Unngå kontakt med øynene.
Vask hud grundig etter bruk.
Håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikkerhetspraksis, basert på resultatene av eksponeringsvurderingen på arbeidsplassen
Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.
Pass på å unngå søling, avfall og minimer utslipp til omgivelsene.
Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.

Hygienetiltak : Hvis eksponering for kjemikalie er sannsynlig under vanlig bruk, sørg for å få øyeskylling-systemer og sikkerhetsdusjer nær arbeidsplassen. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Oppbevares innelåst. Oppbevar på et kjølig, godt ventilert sted. Oppbevares i henhold til spesielle nasjonale bestemmelser. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Oppbevares kjølig. Beskyttes mot sollys.

Råd angående samlagring : Lagre ikke med følgende produkt-typer:
Selv-reaktive stoffer og blandinger
Organiske peroksyder
Oksideringsmidler
Brennbare faste stoffer
Pyroforiske væsker
Pyroforiske faste stoffer
Selvoppvarmende stoffer og blandinger
Stoffer og blandinger som gir fra seg brennbare gasser i kontakt med vann
Eksplosive midler

Anbefalt oppbevaringstemperatur : < 40 °C

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0 Revisjonsdato: 09.11.2020 SDS nummer: 636093-00006 Dato for siste utgave: 17.04.2020
 Dato for første utgave: 22.01.2010

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske	64742-48-9	GV	40 ppm 275 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
		GV (Damp)	50 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
		GV (Tåke - partikler)	1 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
		GV	50 ppm 275 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Propan	74-98-6	GV	500 ppm 900 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Xylen	1330-20-7	GV	25 ppm 108 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet., Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.				
		TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande				
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande				
Etyl acetat	141-78-6	GV	200 ppm 734 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.				
		S	400 ppm 1.468 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger: Korttidsverdi er en verdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker som ikke skal overskrides i en fastsatt referanseperiode. Referanseperioden er 15 minutter hvis ikke annet er oppgitt., EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.				
		STEL	400 ppm 1.468 mg/m ³	2017/164/EU
Utfyllende opplysninger: rettleiande				
		TWA	200 ppm 734 mg/m ³	2017/164/EU
Utfyllende opplysninger: rettleiande				
Butan	106-97-8	GV	250 ppm 600 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Etylbenzen	100-41-4	GV	5 ppm 20 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallen-				

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0 Revisjonsdato: 09.11.2020 SDS nummer: 636093-00006 Dato for siste utgave: 17.04.2020
 Dato for første utgave: 22.01.2010

	de., Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.			
		TWA	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			
		STEL	200 ppm 884 mg/m ³	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			
Nonan	111-84-2	GV	100 ppm 525 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Anvendelse	Utsettelsesruter	Potensielle helsevirkninger	Verdi
Xylen	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	221 mg/m ³
			Akutt - systemiske virkninger	442 mg/m ³
			Langtrids - lokale virkninger	221 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	442 mg/m ³
			Langtids - systemiske virkninger	212 mg/kg kv/dag
			Hudkontakt	125 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	65,3 mg/m ³
			Akutt - systemiske virkninger	260 mg/m ³
			Langtrids - lokale virkninger	65,3 mg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	260 mg/m ³
			Langtids - systemiske virkninger	12,5 mg/kg kv/dag
			Svelging	12,5 mg/kg kv/dag
Etyl acetat	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	734 mg/m ³
			Akutt - systemiske virkninger	1468 mg/m ³
			Langtrids - lokale virkninger	734 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	1468 mg/m ³
			Langtids - systemiske virkninger	63 mg/kg kv/dag
			Hudkontakt	63 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	367 mg/m ³
			Akutt - systemiske virkninger	734 mg/m ³
			Langtrids - lokale	367 mg/m ³

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

 Utgave
9.0

 Revisjonsdato:
09.11.2020

 SDS nummer:
636093-00006

 Dato for siste utgave: 17.04.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

			virkninger	
	Forbrukere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	734 mg/m ³
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	37 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	4,5 mg/kg kv/dag
Etylbenzen	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	77 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	293 mg/m ³
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	180 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	15 mg/m ³
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	1,6 mg/kg kv/dag
Nafta (petroleum), dampsprukket, C8-10 aromatisk hydrokarbonfraksjon, alkylert og oligomerisert	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	57 mg/m ³
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	16,4 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	28 mg/m ³
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	8 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	4 mg/kg kv/dag
Nonan	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	2035 mg/m ³
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	773 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	608 mg/m ³
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	699 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	699 mg/kg kv/dag
Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	1500 mg/m ³
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	300 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	900 mg/m ³
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	300 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	300 mg/kg kv/dag

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

 Utgave
9.0

 Revisjonsdato:
09.11.2020

 SDS nummer:
636093-00006

 Dato for siste utgave: 17.04.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
Xylen	Ferskvann	0,327 mg/l
	Uregelmessig bruk/frigjøring	0,327 mg/l
	Sjøvann	0,327 mg/l
	Kloakkrenseanlegg	6,58 mg/l
	Ferskvannbunnfall	12,46 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnfall	12,46 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Jord	2,31 mg/kg tørr vekt (d.w.)
Etyl acetat	Ferskvann	0,24 mg/l
	Sjøvann	0,024 mg/l
	Uregelmessig bruk/frigjøring	1,65 mg/l
	Kloakkrenseanlegg	650 mg/l
	Ferskvannbunnfall	1,15 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnfall	0,115 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Jord	0,148 mg/kg tørr vekt (d.w.)
Etylbenzen	Oral (Sekundærforgiftning)	200 mg/kg mat
	Ferskvann	0,1 mg/l
	Ferskvann – periodisk	0,1 mg/l
	Sjøvann	0,01 mg/l
	Kloakkrenseanlegg	9,6 mg/l
	Ferskvannbunnfall	13,7 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnfall	1,37 mg/kg tørr vekt (d.w.)
Nafta (petroleum), dampsprukket, C8-10 aromatisk hydrokarbonfraksjon, alkylert og oligomerisert	Jord	2,68 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Oral (Sekundærforgiftning)	20 mg/kg mat
	Ferskvann	0,054 mg/l
	Sjøvann	0,0054 mg/l
	Uregelmessig bruk/frigjøring	0,54 mg/l
	Kloakkrenseanlegg	2,2 mg/l
	Ferskvannbunnfall	1584 mg/kg
Sjøbunnfall	158 mg/kg	
Jord	316,7 mg/kg	
Nonan	Oral (Sekundærforgiftning)	200 mg/kg mat
	Ferskvann	3,6 µg/l
	Sjøvann	3,6 µg/l
	Kloakkrenseanlegg	54 µg/l
	Ferskvannbunnfall	0,62 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnfall	0,62 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Jord	0,25 mg/kg tørr

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 17.04.2020
9.0	09.11.2020	636093-00006	Dato for første utgave: 22.01.2010

		vekt (d.w.)
	Uregelmessig bruk/frigjøring	14 µg/l

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Minimér eksponeringskonsentrasjon på arbeidsplassen.

Hvis tilstrekkelig ventilasjon ikke er tilgjengelig, bruk med lokal avtrekksventilasjon.

Hvis det anbefales ved vurdering av det lokale eksponeringspotensialet, må det kun brukes i et område utstyrt med eksplosjonsbeskyttet avtrekksventilasjon.

Personlig verneutstyr

Øyevern : Bruk følgende personlig verneutstyr:
Vernebriller
Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 166

Håndvern

Materiale : Nitrilgummi
Gjennomtrengningstid : > 480 min
hanskeykkelse : >= 0,7 mm

Bemerkning

: Velg hansker som beskytter mot kjemikalier med egenskaper som egner seg for konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer på den spesifikke arbeidsplassen. Det anbefales å konsultere hanskeprodusenten for å avklare om de ovennevnte hanskene er kjemikaliebestandige nok. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

Hud- og kroppsværn

: Velg passende verneklær basert på data for den kjemiske motstand og en bedømmelse av det lokale eksponeringspotensiale.
Bruk følgende personlig verneutstyr:
Hvis vurdering viser at det er fare for eksplosiv atmosfære eller lynbrann, bruk flammehemmende antistatisk beskyttende klær.
Hudkontakt kan unngås ved å bruke vanntette beskyttende bekledning (hansker, forklær, støvler osv.).

Åndedrettsvern

: Hvis tilstrekkelig lokal avtrekksventilasjon ikke er tilgjengelig eller eksponeringsvurdering viser eksponeringer utenfor anbefalte retningslinjer, bruk åndedrettsvern.
Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 137

Filtertype

: Selvforsynt pusteapparat

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende : Aerosol som inneholder en kondensert gass

Drivmiddel : Propan, Butan, Isobutan

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0 Revisjonsdato: 09.11.2020 SDS nummer: 636093-00006 Dato for siste utgave: 17.04.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

Farge	:	svart
Lukt	:	karakteristisk
Luktterskel	:	Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	:	Ingen data tilgjengelig
Smelte-/frysepunkt	:	Ingen data tilgjengelig
Startkokepunkt	:	Ikke anvendbar
Flammepunkt	:	Ikke anvendbar
Fordampingshastighet	:	Ikke anvendbar
Antennelighet (fast stoff, gass)	:	Ekstremt brannfarlig aerosol.
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	:	Ikke anvendbar
Relativ damp tetthet	:	Ikke anvendbar
Relativ tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	0,9 g/cm ³ (20 °C)
Løselighet(er) Vannløselighet	:	uoppløselig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	Ikke anvendbar
Selvantennelsestemperatur	:	> 200 °C
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
Viskositet Viskositet, kinematisk	:	Ikke anvendbar
Eksplosive egenskaper	:	Ikke eksplosivt
Oksidasjonsegenskaper	:	Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.

9.2 Andre opplysninger

Partikkelstørrelse : Ikke anvendbar

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0	Revisjonsdato: 09.11.2020	SDS nummer: 636093-00006	Dato for siste utgave: 17.04.2020 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ikke klassifisert som en reaktivetsrisiko.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Ekstremt brannfarlig aerosol.
Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.
Fare for at beholderne sprekker ved høyt damptrykk og temperaturøkning.
Kan reagere med sterke oksideringsagenter.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Varme, flammer og gnister.

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Oksideringsmidler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger**

Informasjon angående sannsynlige utsettelsesruter : Innånding
Hudkontakt
Svelging
Øyekontakt

Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Produkt:

Akutt toksisitet ved innånding : Akutt giftighetsberegning: > 20 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: damp
Metode: Beregningsmetode

Akutt giftighet på hud : Akutt giftighetsberegning: > 2.000 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Komponenter:**Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:**

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0 Revisjonsdato: 09.11.2020 SDS nummer: 636093-00006 Dato for siste utgave: 17.04.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 5.600 mg/m³
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: støv/yr
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Xylen:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 3.523 mg/kg
Metode: Direktiv 67/548/EØF, V, B.1.

Akutt toksisitet ved innånding : Akutt giftighetsberegning: 11 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: damp
Metode: Ekspert bedømming
Bemerkning: Basert på harmonisert klassifisering i EU regulering 1272/2008, annekse VI

Akutt giftighet på hud : Akutt giftighetsberegning: 1.100 mg/kg
Metode: Ekspert bedømming
Bemerkning: Basert på harmonisert klassifisering i EU regulering 1272/2008, annekse VI

Etyl acetat:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 22,5 mg/l
Eksponeeringstid: 6 t
Prøveatmosfære: damp
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 20.000 mg/kg

Etylbenzen:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 3.500 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 17,8 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: damp

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg

Nafta (petroleum), dampsprukket, C8-10 aromatisk hydrokarbonfraksjon, alkylert og oligomerisert:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 423

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0	Revisjonsdato: 09.11.2020	SDS nummer: 636093-00006	Dato for siste utgave: 17.04.2020 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 5,14 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: støv/yr
Metode: OECD Test-retningslinje 403
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden

Nonan:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 20 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: damp

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:**

Resultat : Lett hudirritasjon

Vurdering : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Xylen:

Arter : Kanin
Resultat : Hudirritasjon

Etyl acetat:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritasjon

Vurdering : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Nafta (petroleum), dampsprukket, C8-10 aromatisk hydrokarbonfraksjon, alkylert og oligomerisert:

Arter : Kanin

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0 Revisjonsdato: 09.11.2020 SDS nummer: 636093-00006 Dato for siste utgave: 17.04.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

Resultat : Ingen hudirritasjon

|| Nonan:

Arter : Kanin
Resultat : Hudirritasjon
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:**

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 405
Resultat : Ingen øyeirritasjon
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Xylen:

Arter : Kanin
Resultat : Irriterende for øyne, opphører innen 21 dager

|| Etyl acetat:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 405
Resultat : Ingen øyeirritasjon

|| Nafta (petroleum), dampsprukket, C8-10 aromatisk hydrokarbonfraksjon, alkylert og oligomerisert:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øyeirritasjon

|| Nonan:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øyeirritasjon
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**Hudsensibilisering**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:**

Prøvetype : Maksimeringstest
Utsettelsesruter : Hudkontakt

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0 Revisjonsdato: 09.11.2020 SDS nummer: 636093-00006 Dato for siste utgave: 17.04.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

Arter : Marsvin
Resultat : negativ
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Xylen:

Prøvetype : Lokal lymfeknuteanalyse (LLKA)
Utsettelsesruter : Hudkontakt
Arter : Mus
Resultat : negativ

Etyl acetat:

Prøvetype : Maksimeringstest
Utsettelsesruter : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Metode : OECD Test-retningslinje 406
Resultat : negativ

Nafta (petroleum), dampsprukket, C8-10 aromatisk hydrokarbonfraksjon, alkylert og oligomerisert:

Prøvetype : Lokal lymfeknuteanalyse (LLKA)
Utsettelsesruter : Hudkontakt
Arter : Mus
Metode : OECD Test-retningslinje 429
Resultat : positiv

Vurdering : Sannsynlighet eller bevis på hudsensibilisering hos mennesker.

Nonan:

Prøvetype : Maksimeringstest
Utsettelsesruter : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Resultat : negativ
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:**

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)
Metode: OECD Test-retningslinje 471
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Erytrosytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)
Arter: Mus
Anvendelsesrute: Svelging

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 17.04.2020
9.0	09.11.2020	636093-00006	Dato for første utgave: 22.01.2010

Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller- Vurdering : Klassifisert i henhold til benzen-innhold <0,1 % (forskrift (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad P)

Xylen:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)
Resultat: negativ

Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro
Resultat: negativ

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Resultat: negativ

Prøvetype: In vitro søster kromatid utvekslingsanalyse i pattedyrceller
Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Gnager dominant dødelig test (germ cell) (in vivo)
Arter: Mus
Anvendelsesrute: Hudkontakt
Resultat: negativ

|| Etyl acetat:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)
Resultat: negativ

Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro
Resultat: negativ

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Erytrocytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)
Arter: Hamster
Anvendelsesrute: Svelging
Resultat: negativ

|| Etylbenzen:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)
Resultat: negativ

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Metode: OECD Test-retningslinje 476
Resultat: negativ

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0 Revisjonsdato: 09.11.2020 SDS nummer: 636093-00006 Dato for siste utgave: 17.04.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro
Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Ikke-tidfestet DNA syntese (UDS) test med pattedyr-leverceller in vivo
Arter: Mus
Anvendelsesrute: Innånding
Metode: OECD Test-retningslinje 486
Resultat: negativ

Nafta (petroleum), dampsprukket, C8-10 aromatisk hydrokarbonfraksjon, alkylert og oligomerisert:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro
Metode: OECD Test-retningslinje 473
Resultat: negativ

Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)
Metode: OECD Test-retningslinje 471
Resultat: negativ

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Metode: OECD Test-retningslinje 476
Resultat: negativ

Nonan:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)
Resultat: negativ

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Metode: OECD Test-retningslinje 476
Resultat: negativ

Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:**

Arter : Rotte
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksponeringstid : 105 uker
Resultat : negativ
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Kreftframkallende egenskap - : Klassifisert i henhold til benzen-innhold <0,1 % (forskrift (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad P)
Vurdering

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0 Revisjonsdato: 09.11.2020 SDS nummer: 636093-00006 Dato for siste utgave: 17.04.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

Xylen:

Arter : Rotte
Anvendelsesrute : Svelging
Eksponeringstid : 103 uker
Resultat : negativ

Etylbenzen:

Arter : Rotte
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksponeringstid : 104 uker
Resultat : positiv
Bemerkning : Mekanismen eller aksjonsmodusen er eventuelt ikke relevant i mennesker.

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:**

Virksomheter på fruktbarhet : Prøvetype: Én-generasjon reproduksjon toksisitetsstudie
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Svelging
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Virksomheter på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Xylen:

Virksomheter på fruktbarhet : Prøvetype: Én-generasjon reproduksjon toksisitetsstudie
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Resultat: negativ

Virksomheter på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Resultat: negativ

Etyl acetat:

Virksomheter på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksisitets studie
Arter: Mus
Anvendelsesrute: Svelging
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Arter: Rotte

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0 Revisjonsdato: 09.11.2020 SDS nummer: 636093-00006 Dato for siste utgave: 17.04.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Resultat: negativ

Virknings på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Innånding
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Prøvetype: Embryoføtal utvikling
Arter: Mus
Anvendelsesrute: Svelging
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

|| Etylbenzen:

Virknings på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksisitets studie
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Metode: OECD Test-retningslinje 416
Resultat: negativ

Virknings på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Innånding
Metode: OECD Test-retningslinje 414
Resultat: negativ

|| Nonan:

Virknings på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksisitets studie
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Virknings på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Resultat: negativ

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponeering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:**

Vurdering : Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Xylen:

Vurdering : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0 Revisjonsdato: 09.11.2020 SDS nummer: 636093-00006 Dato for siste utgave: 17.04.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

|| Etyl acetat:

Vurdering : Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet.

|| Nonan:

Vurdering : Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Xylen:**

Utsettelsesruter : Inhalering (damp)
Målorganer : Auditivt system
Vurdering : Vist å produsere betydelige helsevirkninger hos dyr ved konsentrasjoner på >0,2 til 1 mg/l/6h/d.

|| Etylbenzen:

Utsettelsesruter : Inhalering (damp)
Målorganer : Auditivt system
Vurdering : Vist å produsere betydelige helsevirkninger hos dyr ved konsentrasjoner på >0,2 til 1 mg/l/6h/d.

Giftighet ved gjentatt dose**Komponenter:****Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:**

Arter : Rotte
NOAEL : >= 1.000 mg/kg
Anvendelsesrute : Svelging
Eksponeringstid : 54 Dager
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Xylen:

Arter : Rotte
LOAEL : > 0,2 - 1 mg/l
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksponeringstid : 13 Uker
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Arter : Rotte
LOAEL : 150 mg/kg
Anvendelsesrute : Svelging
Eksponeringstid : 90 Dager

|| Etyl acetat:

Arter : Rotte
NOAEL : 900 mg/kg
LOAEL : 3.600 mg/kg

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0 Revisjonsdato: 09.11.2020 SDS nummer: 636093-00006 Dato for siste utgave: 17.04.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

Anvendelsesrute : Svelging
Eksponeringstid : 90 Dager

Arter : Rotte
NOAEL : 1,28 mg/l
LOAEL : 2,75 mg/kg
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksponeringstid : 94 Dager

|| Etylbenzen:

Arter : Rotte
LOAEL : 0,868 mg/l
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksponeringstid : 13 Uker

Arter : Rotte
NOAEL : 75 mg/kg
LOAEL : 250 mg/kg
Anvendelsesrute : Svelging
Metode : OECD Test-retningslinje 408

|| Nonan:

Arter : Rotte
NOAEL : 100 mg/kg
Anvendelsesrute : Svelging
Eksponeringstid : 90 Dager
Metode : OECD Test-retningslinje 408

Arter : Rotte
NOAEL : 8,4 mg/l
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksponeringstid : 13 Uker

Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:**

Stoffet eller blandingen er kjent for å forårsake aspirasjonstoksisitet hos mennesker eller må betraktes som om de forårsaker en aspirasjonstoksisitetsfare hos mennesker.

Xylen:

Stoffet eller blandingen er kjent for å forårsake aspirasjonstoksisitet hos mennesker eller må betraktes som om de forårsaker en aspirasjonstoksisitetsfare hos mennesker.

|| Etylbenzen:

Stoffet eller blandingen er kjent for å forårsake aspirasjonstoksisitet hos mennesker eller må betraktes som om de forårsaker en aspirasjonstoksisitetsfare hos mennesker.

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0	Revisjonsdato: 09.11.2020	SDS nummer: 636093-00006	Dato for siste utgave: 17.04.2020 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

|| Nonan:

Stoffet eller blandingen er kjent for å forårsake aspirasjonstoksisitet hos mennesker eller må betraktes som om de forårsaker en aspirasjonstoksisitetsfare hos mennesker.

Erfaring med menneskelig utsettelse**Komponenter:****|| Etyl acetat:**

Øyekontakt	:	Målorganer: Øye Symptomer: Irritasjon
------------	---	--

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Komponenter:****Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:**

Giftighet for fisk	:	LL50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): > 1.000 mg/l Eksponeringstid: 96 t Testemne: Vann-tilpasset fraksjon Metode: OECD Test-retningslinje 203
--------------------	---	--

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	:	EL50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 1.000 mg/l Eksponeringstid: 48 t Testemne: Vann-tilpasset fraksjon Metode: OECD Test-retningslinje 202
--	---	---

Toksisitet for alger/vannplanter	:	EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 1.000 mg/l Eksponeringstid: 72 t Testemne: Vann-tilpasset fraksjon Metode: OECD Test-retningslinje 201
----------------------------------	---	--

NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 100 mg/l Eksponeringstid: 72 t Testemne: Vann-tilpasset fraksjon Metode: OECD Test-retningslinje 201

Xylen:

Giftighet for fisk	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 13,5 mg/l Eksponeringstid: 96 t
--------------------	---	---

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	:	EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 1 - 10 mg/l Eksponeringstid: 24 t Metode: OECD Test-retningslinje 202 Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
--	---	---

Toksisitet for al-	:	EC50 (Skeletonema costatum (vann-kiselalge)): 10 mg/l
--------------------	---	---

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0 Revisjonsdato: 09.11.2020 SDS nummer: 636093-00006 Dato for siste utgave: 17.04.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

ger/vannplanter	Eksponeeringstid: 72 t
Toksisitet til mikroorganismer	: NOEC : > 100 mg/l Eksponeeringstid: 3 t Metode: OECD Test-retningslinje 209 Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
Giftighet for fisk (Kronisk giftighet)	: NOEC: > 0,1 - < 1 mg/l Eksponeeringstid: 35 d Arter: Danio rerio (zebrafisk) Metode: OECD Test-retningslinje 210 Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet)	: EL10: > 1 - 10 mg/l Eksponeeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe) Metode: OECD Test-retningslinje 211 Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Etyl acetat:

Giftighet for fisk	: LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): 220 mg/l Eksponeeringstid: 96 t
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	: EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 3.090 mg/l Eksponeeringstid: 24 t Metode: DIN 38412
Toksisitet for alger/vannplanter	: NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): > 100 mg/l Eksponeeringstid: 72 t Metode: OECD Test-retningslinje 201
Toksisitet til mikroorganismer	: EC10 (Photobacterium phosphoreum (fosfor-fotobakterie)): 1.650 mg/l Eksponeeringstid: 0,25 t
Giftighet for fisk (Kronisk giftighet)	: NOEC: > 1 - 9,65 mg/l Eksponeeringstid: 32 d Arter: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet)	: NOEC: 2,4 mg/l Eksponeeringstid: 24 d Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)

Etylbenzen:

Giftighet for fisk	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 4,2 mg/l Eksponeeringstid: 96 t Metode: OECD Test-retningslinje 203
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	: EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 1,8 - 2,4 mg/l Eksponeeringstid: 48 t
Toksisitet for al-	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 3,6 mg/l

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0 Revisjonsdato: 09.11.2020 SDS nummer: 636093-00006 Dato for siste utgave: 17.04.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

ger/vannplanter Eksponeringstid: 96 t

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 3,4 mg/l
Eksponeringstid: 96 t

Toksisitet til mikroorganismer : EC50 (Nitrosomonas sp.): 96 mg/l
Eksponeringstid: 24 t

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 0,96 mg/l
Eksponeringstid: 7 d
Arter: Ceriodaphnia dubia (vannloppe)

Nafta (petroleum), dampsprukket, C8-10 aromatisk hydrokarbonfraksjon, alkylert og oligomerisert:

Giftighet for fisk : LL50 (Danio rerio (zebrafisk)): 25,8 mg/l
Eksponeringstid: 96 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 203
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EL50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 54 mg/l
Eksponeringstid: 48 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 202

Toksisitet for alger/vannplanter : NOELR (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): 100 mg/l
Eksponeringstid: 72 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 201

EL50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): > 100 mg/l
Eksponeringstid: 72 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 201

Toksisitet til mikroorganismer : EC50 : > 100 mg/l
Eksponeringstid: 3 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Nonan:

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 0,2 mg/l
Eksponeringstid: 48 t

M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 1

M-faktor (Kronisk vanntoksisitet) : 1

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0 Revisjonsdato: 09.11.2020 SDS nummer: 636093-00006 Dato for siste utgave: 17.04.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Komponenter:

Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 80 %
Eksponeeringstid: 28 d
Metode: OECD Test-retningslinje 301F

Xylen:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: > 70 %
Eksponeeringstid: 28 d
Metode: OECD Test-retningslinje 301F
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Etyl acetat:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 69 %
Eksponeeringstid: 20 d

Etylbenzen:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 70 - 80 %
Eksponeeringstid: 28 d

Nafta (petroleum), dampsprukket, C8-10 aromatisk hydrokarbonfraksjon, alkylert og oligomerisert:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 0 %
Eksponeeringstid: 28 d
Metode: OECD Test-retningslinje 310

Nonan:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 100 %
Eksponeeringstid: 25 d

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponenter:

Xylen:

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: 3,16
Bemerkning: Sirkulasjon

Etyl acetat:

Bioakkumulering : Arter: Leuciscus idus (Gylden sauekopp)

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0 Revisjonsdato: 09.11.2020 SDS nummer: 636093-00006 Dato for siste utgave: 17.04.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 30

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: 0,68

|| Etylbenzen:

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: 3,6

|| Nafta (petroleum), dampsprukket, C8-10 aromatisk hydrokarbonfraksjon, alkylert og oligomerisert:

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: > 4

|| Nonan:

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: 5,65

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ikke relevant

12.6 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk. I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.

Forurenset emballasje : Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon. Tomme beholdere inneholder rester og kan være farlige. Må ikke settes under trykk, kuttes opp, sveises, loddes, drilles, slipes eller utsette slike beholdere for varme, flamme, gnister eller andre tennkilder. De kan eksplodere for føre til skader og/eller dødsfall. Dersom ikke annet er angitt: Deponeres som et ubrukt produkt. Aerosolbokser skal sprayes helt tomme (inkludert drivgass).

Avfallsnr. : De følgende avfallskodene er kun forslag:
brukt produkt
16 05 04, gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inne-

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0	Revisjonsdato: 09.11.2020	SDS nummer: 636093-00006	Dato for siste utgave: 17.04.2020 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

holder farlige stoffer

ubrukt produkt

16 05 04, gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer

ikke rengjorte forpakninger

15 01 10, emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger**14.1 FN-nummer**

ADN : UN 1950

ADR : UN 1950

RID : UN 1950

IMDG : UN 1950

IATA : UN 1950

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADN : AEROSOLBEHOLDERE

ADR : AEROSOLBEHOLDERE

RID : AEROSOLBEHOLDERE

IMDG : AEROSOLS

IATA : Aerosols, flammable

14.3 Transportfareklasse(r)

ADN : 2

ADR : 2

RID : 2

IMDG : 2.1

IATA : 2.1

14.4 Emballasjegruppe**ADN**

Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift

Klassifiseringkode : 5F

Etiketter : 2.1

ADR

Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift

Klassifiseringkode : 5F

Etiketter : 2.1

Tunnel restriksjonskode : (D)

RID

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 17.04.2020
9.0	09.11.2020	636093-00006	Dato for første utgave: 22.01.2010

Emballasjegruppe	:	Ikke tildelt av forskrift
Klassifiseringskode	:	5F
Farenummer	:	23
Etiketter	:	2.1

IMDG

Emballasjegruppe	:	Ikke tildelt av forskrift
Etiketter	:	2.1
EmS Kode	:	F-D, S-U

IATA (Last)

Emballeringsinstruksjon (fraktfly)	:	203
Pakkingsinstruksjon (LQ)	:	Y203
Emballasjegruppe	:	Ikke tildelt av forskrift
Etiketter	:	Flammable Gas

IATA (Passasjer)

Emballeringsinstruksjon (passasjerfly)	:	203
Pakkingsinstruksjon (LQ)	:	Y203
Emballasjegruppe	:	Ikke tildelt av forskrift
Etiketter	:	Flammable Gas

14.5 Miljøfarer**ADN**

Miljøskadelig	:	nei
---------------	---	-----

ADR

Miljøskadelig	:	nei
---------------	---	-----

RID

Miljøskadelig	:	nei
---------------	---	-----

IMDG

Havforurensende stoff	:	nei
-----------------------	---	-----

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Bemerkning	:	Ugyldig for produktet i den leverte utgave.
------------	---	---

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII)	:	Ikke anvendbar
---	---	----------------

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).	:	Ikke anvendbar
--	---	----------------

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0 Revisjonsdato: 09.11.2020 SDS nummer: 636093-00006 Dato for siste utgave: 17.04.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Regulering (EC) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier : Ikke anvendbar

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.

P3a	LETTANTENNELIGE AEROSOLER	Kvantum 1 150 Tonn	Kvantum 2 500 Tonn
-----	---------------------------	-----------------------	-----------------------

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.

18	Ekstremt brennvarer gasser i væskeform (inkludert LPG) og naturlig gass	50 Tonn	200 Tonn
----	---	---------	----------

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.

34	Petroleumsprodukter: (a) bensiner og naftaer, (b) parafiner, herunder jetdrivstoff, (c) gassoljer, herunder dieseloljer, lette fyringsoljer og gassoljeblandinger, (d) tunge fyringsoljer (e) alternative brennstoffer med samme formål og med lignende egenskaper med hensyn til brennbarhet og risikoer for omgivelsene som produktene det ble henvist til i punktene (a) til (d)	2.500 Tonn	25.000 Tonn
----	---	------------	-------------

Flyktige organiske sammensetninger : Direktiv 2004/42/EF
VOC-innhold i g/l: 502 g/l
Produktunterkategori: Spesielle sluttbehandlingsprodukter
Belegg: Alle typer
VOC-grenseverdi trinn 1 (2007): 840 g/l

Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integrert forhindring og kontroll av forurensninger)

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0 Revisjonsdato: 09.11.2020 SDS nummer: 636093-00006 Dato for siste utgave: 17.04.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 55,8 %, 502 g/l
Bemerkning: VOC(flyktige organiske forbindelser) innhold, ekskludert vann

Andre forskrifter/direktiver:

Merk deg Direktiv 92/85/EØF vedrørende beskyttelse under svangerskap eller strengere nasjonale regler, hvor disse er anvendelige.

Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En bedømmelse av kjemisk sikkerhet er ikke gjennomført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Andre opplysninger : Elementer hvor endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

Fullstendig tekst til H-setninger

H225 : Meget brannfarlig væske og damp.
H226 : Brannfarlig væske og damp.
H304 : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312 : Farlig ved hudkontakt.
H315 : Irriterer huden.
H317 : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332 : Farlig ved innånding.
H335 : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336 : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H373 : Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400 : Meget giftig for liv i vann.
H410 : Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412 : Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox. : Akutt giftighet
Aquatic Acute : Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic : Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Asp. Tox. : Aspirasjonsfare
Eye Irrit. : Øyeirritasjon
Flam. Liq. : Brennbare væsker
Skin Irrit. : Hudirritasjon
Skin Sens. : Hudsensibilisering
STOT RE : Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse
STOT SE : Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse
2000/39/EC : Kommisjonsdirektiv 2000/39/EF om fastsettning av ei første

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 17.04.2020
9.0	09.11.2020	636093-00006	Dato for første utgave: 22.01.2010

- 2017/164/EU : liste over rettleiende grenseverdier for eksponering i arbeidet
: Europa. Kommissjonsdirektiv 2017/164/EU om opprettelse av en fjerde liste over veiledende grenseverdier for yrkeseksponering
- FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
2000/39/EC / TWA : Limit-verdi - åtte timer
2000/39/EC / STEL : Kort tids utsettelsesgrenser
2017/164/EU / STEL : Kort tids utsettelsesgrenser
2017/164/EU / TWA : Limit-verdi - åtte timer
FOR-2011-12-06-1358 / GV : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.
FOR-2011-12-06-1358 / S : Korttidsverdi på 15 minutter

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIIC - Australisk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvækt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulere

Utfyllende opplysninger

Kildene til de viktigste data : Interne tekniske data, data fra råmaterial SDSer, OECD
brukt ved utarbeidningen av eChem Portal resultater fra søk og Europiske Kjemikalie
sikkerhetsdatabladet Agentur, <http://echa.europa.eu/>

Klassifisering av blandingen:

Aerosol 1 H222, H229

Klassifiseringsprosedyre:

Basert på produktdata eller vurdering

Karosseribeskyttelse sort spray 500 ml

Utgave 9.0	Revisjonsdato: 09.11.2020	SDS nummer: 636093-00006	Dato for siste utgave: 17.04.2020 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Eye Irrit. 2	H319	Beregningsmetode
Skin Sens. 1	H317	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 3	H412	Beregningsmetode

Elementer hvor endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekt og i samsvar med de opplysningene og den viten og kunnskapen som vi hadde ved den dato da dette dataarket ble publisert. Opplysningene gjelder kun som veiledning angående sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avfallsbehandling og utslipp, og skal ikke betraktes som noen type garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Gitte opplysninger gjelder kun for det spesifiserte materialet angitt øverst i dette sikkerhetsdatabladet (SDS) og gjelder ikke nødvendigvis når dette materialet brukes i kombinasjon med andre materialer eller i en prosess, dersom denne ikke er spesifisert i teksten. Brukere av materialet bør se gjennom informasjonen og anbefalingene i konteksten til tiltenkt håndtering, bruk, behandling og oppbevaring, inkludert en vurdering av egnetheten til materialet i sikkerhetsdatabladet (SDS) i brukerens sluttprodukt, hvis mulig.

NO / NO