

Monteringslim patron 310 ml

Utgave 5.3 Revisjonsdato: 07.11.2019 SDS nummer: 510744-00004 Dato for siste utgave: 28.06.2019
Dato for første utgave: 04.01.2013

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Monteringslim patron 310 ml
Produktkode : 0892 100 100

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Lim
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)

Brennbare væsker, Kategori 2 H225: Meget brannfarlig væske og damp.
Hudirritasjon, Kategori 2 H315: Irriterer huden.
Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, Kategori 3 H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

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

Farepiktogrammer :  

Varselord : Fare

Monteringslim patron 310 ml

Utgave 5.3 Revisjonsdato: 07.11.2019 SDS nummer: 510744-00004 Dato for siste utgave: 28.06.2019
Dato for første utgave: 04.01.2013

Faresetninger : H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H315 Irriterer huden.
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.
P233 Hold beholderen tett lukket.
P264 Vask hud grundig etter bruk.
P273 Unngå utslipp til miljøet.
P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansikts-skjerm.

Reaksjon:

P303 + P361 + P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Til-sølte klær må fjernes straks. Skyll huden med vann.

2.3 Andre farer

Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk beskaffenhet : Lim

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. Registreringsnum- mer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske (2-25 %)	Ikke tildelt	Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic3; H412	>= 10 - < 20
Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, syklisk, <5% n-heksan	Ikke tildelt	Flam. Liq.2; H225 Skin Irrit.2; H315 STOT SE3; H336 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411	>= 2,5 - < 10
Isobutyl metyl keton	108-10-1 203-550-1 606-004-00-4	Flam. Liq.2; H225 Acute Tox.4; H332 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H335	>= 1 - < 10

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell anbefaling : Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling

Monteringslim patron 310 ml

Utgave 5.3	Revisjonsdato: 07.11.2019	SDS nummer: 510744-00004	Dato for siste utgave: 28.06.2019 Dato for første utgave: 04.01.2013
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

- 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, skyll umiddelbart med rikelige mengder med vann i minst 15 minutter mens forurenset tøy og sko fjernes.
Sørg for legetilsyn.
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.
Rens skoene grundig før gjenbruk.
- Ved øyekontakt : Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.
Ta kontakt med lege hvis irritasjon utvikles og vedvarer.
- Ved svelging : Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp.
Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.
Skyll munnen grundig med vann.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Risikoer : Irriterer huden.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling : Behandle symptomatisk og gi støttebehandling.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak**5.1 Slokkingsmidler**

- Egnede slokkingsmidler : Vanntåke
Alkoholresistent skum
Karbondioksid (CO₂)
Tørrkemikalier
- Uegnede slokkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Spesielle farer ved brannslukking : Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden.
Flammetilbakeslag er mulig over betydelig avstand.
Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.
Eksponering overfor forbrenningsprodukter kan være en risiko for helsen.
- Farlige brennbare produkter : Karbonoksider

Monteringslim patron 310 ml

Utgave 5.3	Revisjonsdato: 07.11.2019	SDS nummer: 510744-00004	Dato for siste utgave: 28.06.2019 Dato for første utgave: 04.01.2013
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Nitrogenoksider (NO_x)
Metalloksyder

5.3 Råd til brannmannskaper

- Særlig verneutstyr for brann-
slokkingsmannskaper : 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 å gjøre det.
Evakuer området.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- Personlige forholdsregler : Alle tennkilder fjernes.
Ventiler området.
Bruk eget verneutstyr.
Følg råd om sikker håndtering og anbefalinger vedrørende personlig verneutstyr.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

- Forsiktighetsregler med hen-
syn til miljø : Tømming i omgivelsene må unngås.
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
rengjøring : Verktøy som ikke danner gnister bør anvendes.
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.

Monteringslim patron 310 ml

Utgave 5.3	Revisjonsdato: 07.11.2019	SDS nummer: 510744-00004	Dato for siste utgave: 28.06.2019 Dato for første utgave: 04.01.2013
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

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 kontrolltiltak : Se engineering tiltak i EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE seksjonen.
- 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.
Unngå innånding av damp eller tåke.
Ikke svelg.
Unngå kontakt med øynene.
Håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikkerhetspraksis, basert på resultatene av eksponeringsvurderingen på arbeidsplassen
Verktøy som ikke danner gnister bør anvendes.
Hold beholderen tett lukket.
Hold borte fra varme og antennelseskilder.
Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.
Pass på å unngå søling, avfall og minimer utslipp til omgivelsene.
- 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. Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Krav til lagringsområder og containere : Opbevar i beholdere som er skikkelig merket. Hold tett lukket.
Oppbevar på et kjølig, godt ventilert sted. Oppbevares i henhold til spesielle nasjonale bestemmelser. Hold borte fra varme og antennelseskilder.
- Råd angående samlagring : Lagre ikke med følgende produkt-typer:
Sterke oksidasjonsmidler
Organiske peroksyder
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
Eksplorative midler
Gasser

Monteringslim patron 310 ml

 Utgave
5.3

 Revisjonsdato:
07.11.2019

 SDS nummer:
510744-00004

 Dato for siste utgave: 28.06.2019
Dato for første utgave: 04.01.2013

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, syklisk, <5% n-heksan	64742-49-0	GV	250 ppm 1.050 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Isobutyl metyl keton	108-10-1	GV	20 ppm 83 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger	EU har en veiledende grenseverdi for stoffet., Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.			
		S	50 ppm 208 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., Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.			
		TWA	20 ppm 83 mg/m ³	2000/39/EC
Utfyllende opplysninger	retteleiande			
		STEL	50 ppm 208 mg/m ³	2000/39/EC
Utfyllende opplysninger	retteleiande			
n-Butyl acetat	123-86-4	GV	75 ppm 355 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Silikon, amorft	112945-52-5	GV (respirabelt støv)	1,5 mg/m ³ (Silika)	FOR-2011-12-06-1358

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

Stoffnavn	Anvendelse	Utsettelsesruter	Potensielle helsevirkninger	Verdi
Isobutyl metyl keton	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	83 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - systemiske virkninger	208 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	83 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	208 mg/m ³

Monteringslim patron 310 ml

Utgave
5.3

Revisjonsdato:
07.11.2019

SDS nummer:
510744-00004

Dato for siste utgave: 28.06.2019
Dato for første utgave: 04.01.2013

	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	11,8 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	14,7 mg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Akutt - systemiske virkninger	155,2 mg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	14,7 mg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	155,2 mg/m ³
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	4,2 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	4,2 mg/kg kv/dag
n-Butyl acetat	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - systemiske virkninger	600 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	600 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	300 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	300 mg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Akutt - systemiske virkninger	300 mg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	300 mg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	35,7 mg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	35,7 mg/m ³
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	11 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Hudkontakt	Akutt - systemiske virkninger	11 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	6 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Hudkontakt	Akutt - systemiske virkninger	6 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	2 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Svelging	Akutt - systemiske virkninger	2 mg/kg kv/dag
Kalsium karbonat	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	6,36 mg/m ³
	Forbrukere	Svelging	Akutt - systemiske virkninger	6,1 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	1,06 mg/m ³
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	6,1 mg/kg kv/dag
Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, syklisk, <5% n-	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	2035 mg/m ³

Monteringslim patron 310 ml

 Utgave
5.3

 Revisjonsdato:
07.11.2019

 SDS nummer:
510744-00004

 Dato for siste utgave: 28.06.2019
Dato for første utgave: 04.01.2013

heksan				
	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

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

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
Isobutyl metyl keton	Ferskvann	0,6 mg/l
	Ferskvann – periodisk	1,5 mg/l
	Sjøvann	0,06 mg/l
	Kloakkrenseseanlegg	27,5 mg/l
	Ferskvannbunnsfall	8,27 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnsfall	0,83 mg/kg tørr vekt (d.w.)
n-Butyl acetat	Jord	1,3 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Ferskvann	0,18 mg/l
	Sjøvann	0,018 mg/l
	Kloakkrenseseanlegg	35,6 mg/l
	Ferskvannbunnsfall	0,981 mg/kg tørr vekt (d.w.)
Kalsium karbonat	Sjøbunnsfall	0,098 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Jord	0,09 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Kloakkrenseseanlegg	100 mg/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
Utstyrt skal være i samsvar med NS EN 166

Håndvern
Materiale : Nitrilgummi
Gjennomtrengningstid : > 240 min
hanskeykkelse : >= 0,5 mm

Bemerkning : Velg hansker som beskytter mot kjemikalier med egenskaper som egner seg for konsentrasjonen og mengden av farlige

Monteringslim patron 310 ml

Utgave 5.3	Revisjonsdato: 07.11.2019	SDS nummer: 510744-00004	Dato for siste utgave: 28.06.2019 Dato for første utgave: 04.01.2013
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

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.
Utstyret skal være i samsvar med NS EN 133
- Filtertype : Kombinerte partikler og organisk damptype (A-P)
-

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

- Utseende : pasta
- Farge : beige
- Lukt : karakteristisk
- Luktterskel : Ingen data tilgjengelig
- pH-verdi : Ingen data tilgjengelig
- Smelte-/frysepunkt : Ingen data tilgjengelig
- Startkokepunkt : 80 °C
- Flammepunkt : -12 °C
- Fordampingshastighet : Ingen data tilgjengelig
- Antennelighet (fast stoff, gass) : Ikke anvendbar
- Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense : 8,0 %(V)
- Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense : 0,9 %(V)

Monteringslim patron 310 ml

Utgave 5.3	Revisjonsdato: 07.11.2019	SDS nummer: 510744-00004	Dato for siste utgave: 28.06.2019 Dato for første utgave: 04.01.2013
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Damptrykk	:	60 hPa (20 °C)
Relativ damp tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	1,1 g/cm ³ (20 °C)
Løselighet(er) Vannløselighet	:	ikke blandbar
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	:	Ikke anvendbar
Selvantennelsestemperatur	:	220 °C
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
Viskositet Viskositet, dynamisk	:	ca. 200.000 mPa.s (20 °C)
Viskositet, kinematisk	:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)
Eksplorative egenskaper	:	Ikke eksplosivt
Oksidasjonsegenskaper	:	Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.

9.2 Andre opplysninger

Brennbarhet (væsker)	:	Ingen data tilgjengelig
Partikkelstørrelse	:	Ikke anvendbar

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	:	Meget brannfarlig væske og damp. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. 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
-------------------------	---	-------------------

Monteringslim patron 310 ml

Utgave 5.3 Revisjonsdato: 07.11.2019 SDS nummer: 510744-00004 Dato for siste utgave: 28.06.2019
Dato for første utgave: 04.01.2013

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

Komponenter:**Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske (2-25 %):**

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 15.000 mg/kg
Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): > 3.400 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden

Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, syklisk, <5% n-heksan:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 5,61 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: damp
Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg

Isobutyl metyl keton:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 2.080 mg/kg
Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 11,6 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: damp
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

Monteringslim patron 310 mlUtgave
5.3Revisjonsdato:
07.11.2019SDS nummer:
510744-00004Dato for siste utgave: 28.06.2019
Dato for første utgave: 04.01.2013**Hudetsing / Hudirritasjon**

Irriterer huden.

Produkt:

Resultat : Hudirritasjon

Komponenter:**Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske (2-25 %):**

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritasjon

Vurdering : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, syklisk, <5% n-heksan:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Hudirritasjon

Isobutyl metyl keton:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritasjon

Vurdering : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Bemerkning : Basert på harmonisert klassifisering i EU regulering 1272/2008, annekse VI

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske (2-25 %):**

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

Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, syklisk, <5% n-heksan:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øyeirritasjon

Isobutyl metyl keton:

Resultat : Irriterende for øyne, opphører innen 21 dager

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**Hudsensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Monteringslim patron 310 mlUtgave
5.3Revisjonsdato:
07.11.2019SDS nummer:
510744-00004Dato for siste utgave: 28.06.2019
Dato for første utgave: 04.01.2013**Åndedrett sensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske (2-25 %):**

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

Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, syklisk, <5% n-heksan:

Prøvetype : Buehler Test
Utsettelsesruter : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Resultat : negativ

Isobutyl metyl keton:

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

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske (2-25 %):**

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

Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro
Resultat: negativ

Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, syklisk, <5% n-heksan:

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

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Erytrocytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Metode: OPPTS 870.5395
Resultat: negativ

Isobutyl metyl keton:

Monteringslim patron 310 ml

Utgave 5.3 Revisjonsdato: 07.11.2019 SDS nummer: 510744-00004 Dato for siste utgave: 28.06.2019
Dato for første utgave: 04.01.2013

- 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: tvedydig
- Prøvetype: DNA skade og utbedring, ikke-planlagt DNA syntese i celler fra pattedyr (in vitro)
Resultat: negativ
- Prøvetype: Saccharomyces cerevisiae, genmutasjon analyse (in vitro)
Resultat: negativ
- Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Erytrosytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)
Arter: Mus
Anvendelsesrute: Intraperitoneal injeksjon
Resultat: negativ

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske (2-25 %):**

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

Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, syklisk, <5% n-heksan:

- Arter : Mus
Anvendelsesrute : Hudkontakt
Eksponeringstid : 102 uker
Resultat : negativ

Isobutyl metyl keton:

- Arter : Rotte
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksponeringstid : 2 År
Metode : OECD Test-retningslinje 451
Resultat : positiv
Bemerkning : Mekanismen eller aksjonsmodusen er eventuelt ikke relevant i mennesker.

- Arter : Mus

Monteringslim patron 310 ml

Utgave 5.3 Revisjonsdato: 07.11.2019 SDS nummer: 510744-00004 Dato for siste utgave: 28.06.2019
Dato for første utgave: 04.01.2013

Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksponeringstid : 2 År
Metode : OECD Test-retningslinje 451
Resultat : positiv
Bemerkning : Mekanismen eller aksjonsmodusen er eventuelt ikke relevant i mennesker.

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske (2-25 %):**

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksisitets studie
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Svelging
Resultat: negativ

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)

Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, syklisk, <5% n-heksan:

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksisitets studie
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Resultat: negativ

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

Isobutyl metyl keton:

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksisitets studie
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Resultat: negativ

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

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, syklisk, <5% n-heksan:**

Vurdering : Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Monteringslim patron 310 mlUtgave
5.3Revisjonsdato:
07.11.2019SDS nummer:
510744-00004Dato for siste utgave: 28.06.2019
Dato for første utgave: 04.01.2013**Isobutyl metyl keton:**

Vurdering : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Giftighet ved gjentatt dose**Komponenter:****Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske (2-25 %):**

Arter : Rotte
NOAEL : 3,9 mg/l
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksponeringstid : 90 Dager
Metode : OECD Test-retningslinje 413

Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, syklisk, <5% n-heksan:

Arter : Rotte
NOAEL : > 20 mg/l
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksponeringstid : 13 Uker

Isobutyl metyl keton:

Arter : Rotte
NOAEL : 4,106 mg/l
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksponeringstid : 14 Uker

Arter : Rotte
NOAEL : 250 mg/kg
Anvendelsesrute : Svelging
Eksponeringstid : 13 Uker

Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske (2-25 %):**

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

Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, syklisk, <5% n-heksan:

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

Isobutyl metyl keton:

Stoffet eller blandingen forårsaker bekymring på grunn av antakelsen at de forårsaker en aspirasjonstoksitetsfare hos mennesker.

Monteringslim patron 310 ml

Utgave 5.3 Revisjonsdato: 07.11.2019 SDS nummer: 510744-00004 Dato for siste utgave: 28.06.2019
Dato for første utgave: 04.01.2013

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Komponenter:****Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske (2-25 %):**

Giftighet for fisk : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): > 10 - 100 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)): > 100 - 200 mg/l
Eksponeringstid: 48 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD TG 202
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet for alger/vannplanter : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 5,5 mg/l
Eksponeringstid: 72 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD TG 201

NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 0,76 mg/l
Eksponeringstid: 72 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD TG 201

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : EL10: 0,316 mg/l
Eksponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD TG 211
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, syklisk, <5% n-heksan:

Giftighet for fisk : LL50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): 8,2 mg/l
Eksponeringstid: 96 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 4,5 mg/l
Eksponeringstid: 48 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD TG 202
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet for alger/vannplanter : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 3,1 mg/l
Eksponeringstid: 72 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon

Monteringslim patron 310 ml

Utgave 5.3 Revisjonsdato: 07.11.2019 SDS nummer: 510744-00004 Dato for siste utgave: 28.06.2019
Dato for første utgave: 04.01.2013

Metode: OECD TG 201
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 0,5 mg/l

Eksponeeringstid: 72 t

Testemne: Vann-tilpasset fraksjon

Metode: OECD TG 201

Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOELR: 2,6 mg/l
Eksponeeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
Metode: OECD TG 211

Isobutyl metyl keton:

Giftighet for fisk : LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): > 179 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)): > 200 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Metode: OECD TG 202

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 30 mg/l
Eksponeeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet**Komponenter:****Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske (2-25 %):**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 74,7 %
Eksponeeringstid: 28 d
Metode: OECD Test-retningslinje 301F
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, syklisk, <5% n-heksan:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 77,05 %
Eksponeeringstid: 28 d
Metode: OECD Test-retningslinje 301F

Isobutyl metyl keton:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 83 %
Eksponeeringstid: 28 d
Metode: OECD Test-retningslinje 301F

Monteringslim patron 310 ml

Utgave 5.3	Revisjonsdato: 07.11.2019	SDS nummer: 510744-00004	Dato for siste utgave: 28.06.2019 Dato for første utgave: 04.01.2013
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponenter:

Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, syklisk, <5% n-heksan:

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: 4
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Isobutyl metyl keton:

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: 1,9

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.

Avfallsnr. : De følgende avfallskodene er kun forslag:

brukt produkt
08 04 09, avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

ubrukt produkt
08 04 09, avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

ikke rengjorte forpakninger
15 01 06, Blandede emballasjer

Monteringslim patron 310 mlUtgave
5.3Revisjonsdato:
07.11.2019SDS nummer:
510744-00004Dato for siste utgave: 28.06.2019
Dato for første utgave: 04.01.2013

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

ADN : UN 1133
ADR : UN 1133
RID : UN 1133
IMDG : UN 1133
IATA : UN 1133

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADN : LIM
ADR : LIM
RID : LIM
IMDG : ADHESIVES
IATA : Adhesives

14.3 Transportfareklasse(r)

ADN : 3
ADR : 3
RID : 3
IMDG : 3
IATA : 3

14.4 Emballasjegruppe

ADN
Emballasjegruppe : II
Klassifiseringkode : F1
Farenummer : 33
Etiketter : 3

ADR
Emballasjegruppe : II
Klassifiseringkode : F1
Farenummer : 33
Etiketter : 3
Tunnel restriksjonskode : (D/E)

RID
Emballasjegruppe : II
Klassifiseringkode : F1
Farenummer : 33
Etiketter : 3

IMDG
Emballasjegruppe : II

Monteringslim patron 310 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 28.06.2019
5.3	07.11.2019	510744-00004	Dato for første utgave: 04.01.2013

Etiketter	:	3
EmS Kode	:	F-E, S-D
IATA (Last)		
Emballeringsinstruksjon (fraktfly)	:	364
Pakkingsinstruksjon (LQ)	:	Y341
Emballasjegruppe	:	II
Etiketter	:	Flammable Liquids
IATA (Passasjer)		
Emballeringsinstruksjon (passasjerfly)	:	353
Pakkingsinstruksjon (LQ)	:	Y341
Emballasjegruppe	:	II
Etiketter	:	Flammable Liquids

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)	:	Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes: Nummer på listen 3 N,N-Dimetylformamid (Nummer på listen 72, 30) N,N-Dimetylacetamid (Nummer på listen 72, 30)
REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).	:	Ikke anvendbar
REACH - Liste av substanser som skal autoriseres	:	Ikke anvendbar

Monteringslim patron 310 ml

Utgave 5.3 Revisjonsdato: 07.11.2019 SDS nummer: 510744-00004 Dato for siste utgave: 28.06.2019
Dato for første utgave: 04.01.2013

(vedheng XIV)

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

Regulering (EF) nr. 850/2004 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.

		Kvantum 1	Kvantum 2
P5c	LETTANTENNELIGE VÆSKER	5.000 Tonn	50.000 Tonn

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 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integrert forhindring og kontroll av forurensninger)
Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 24,2 %

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

Monteringslim patron 310 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 28.06.2019
5.3	07.11.2019	510744-00004	Dato for første utgave: 04.01.2013

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.
H304 : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315 : Irriterer huden.
H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332 : Farlig ved innånding.
H335 : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336 : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H411 : 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 Chronic : Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Asp. Tox. : Aspirasjonsfare
Eye Irrit. : Øyeirritasjon
Flam. Liq. : Brennbare væsker
Skin Irrit. : Hudirritasjon
STOT SE : Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse
2000/39/EC : Kommisjonsdirektiv 2000/39/EF om fastsettning av ei første liste over rettleiende grenseverdier for eksponering i arbeidet
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
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; AICS - Australisk beholdning av kjemiske substanser; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; 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;

Monteringslim patron 310 mlUtgave
5.3Revisjonsdato:
07.11.2019SDS nummer:
510744-00004Dato for siste utgave: 28.06.2019
Dato for første utgave: 04.01.2013

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

Klassifisering av blandingen:

Flam. Liq. 2	H225
Skin Irrit. 2	H315
Aquatic Chronic 3	H412

Klassifiseringsprosedyre:

Basert på produktdata eller vurdering
Basert på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode

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