
SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 056 - Multi Plus**

Utgave 4.0	Revisjonsdato 30.12.2014	Utskriftsdato 22.01.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 08.05.2013		
	Dato for første utgave: 07.03.2011		

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn	:	Multi Plus
Produktkode	:	0893 056
SDS-Identcode	:	10033486

1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Bruk av stoffet/stoffblandingen	:	Konserveringsmidler, NSF registrert produkt
---------------------------------	---	---

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket	:	Würth Norge AS Gjelleråsen Næringspark, Morteavn 12 1481 Hagan Norge www.wuerth.no
Telefon	:	+47 464 01 500
Telefaks	:	+47 464 01 501
Ansvarlig/utsteder	:	E-post adresse: 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 3	H229: Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
-----------------------	--

Klassifisering (67/548/EØF, 1999/45/EF)

R66: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.2 Merkingselementer**Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Signalord	:	Advarsel	
Fareutsagn	:	H229	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

0893 056 - Multi Plus

Utgave 4.0 Revisjonsdato 30.12.2014 Utskriftsdato 22.01.2015 NO / NO
 Dato for siste utgave:
 08.05.2013
 Dato for første utgave:
 07.03.2011

Supplerende fareuttalelser	:	EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Forsiktighetsutsagn	:	Forebygging: P210	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningsskilder. Røyking forbudt.
		P251	Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
		Lagring: P410 + P412	Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C / 122 °F.

53,6 prosent (masse) av innholdet er brannfarlig.

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Farlige komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr.	Klassifisering (67/548/EØF)	Klassifisering (1272/2008/EF)	Konsentrasjon [%]
	EC-nr.			
	Registreringsnummer			
nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung	64742-48-9	Xn; R65	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304	>= 50 - < 55
	918-481-9	R66		
	01- 2119457273- 39			
Aminer, C11-14- forgrenede alkyl-, monoheksyl- og diheksylfosfater	80939-62-4	Xi; R36/38	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,25 - < 0,5
	279-632-6	N; R51/53		

Substanser med en eksponeringslimit for arbeidsplasser :

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 056 - Multi Plus**

Utgave 4.0	Revisjonsdato 30.12.2014	Utskriftsdato 22.01.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 08.05.2013		
	Dato for første utgave: 07.03.2011		

Karbondioksid	124-38-9		Press. Gas Compr. Gas; H280	>= 2 - < 3
	204-696-9			

For den fulle teksten til R-setningene nevnt i denne seksjonen, se seksjon 16.
For den fulle teksten til H-setningene nevnt i denne seksjonen, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- Generell anbefaling : Ved illebefinnende kontakt lege (vis etiketten hvis mulig). Førstehjelpsmannskap trenger å beskytte seg selv. Flytt bort fra faresone. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko.
- Ved innånding : Ved innånding, fjern personen til frisk luft. I tilfelle innånding av aerosol/tåke kontakt lege hvis nødvendig. Hold personen varm og la vedkommende hvile. Hvis den forulykkede ikke puster, gi kunstig åndedrett. Hvis den forulykkede har vondt for å puste, gi oksygen.
- Ved hudkontakt : I tilfelle hudkontakt, skyll huden umiddelbart med såpe og rikelige mengder med vann. IKKE bruk oppløsningsmidler eller tynningsmidler. Hvis hudirritasjonen vedvarer, oppsøk lege.
- Ved øyekontakt : Beskytt uskadet øye. Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes. Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.
- Ved svelging : Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp. Når en person som ligger på rygg brekker seg, snu ham over på siden.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen data tilgjengelig

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak**5.1 Sløkkingsmidler**

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

0893 056 - Multi Plus

Utgave 4.0	Revisjonsdato 30.12.2014	Utskriftsdato 22.01.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 08.05.2013		
	Dato for første utgave: 07.03.2011		

Egnede slökkingsmidler : Pulver, Skum, Karbondioksid (CO₂), Vanntåke

Upassende slökkingsmidler : 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. Å bli utsatt for spaltningsprodukter kan være helsefarlig.

5.3 Råd til brannmannskaper

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

Utfyllende opplysninger : Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner. Bruk brannsløkningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene. Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon. Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere. Kontaminert brannsløkningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes. Brannrester og kontaminert brannsløkningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter. Fare for at beholderne sprekker ved høyt damptrykk og temperaturøkning.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8. Bruk eget verneutstyr. Alle tennkilder fjernes. Unngå kontakt med huden og øynene. Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom. Evakuer øyeblikkelig personale til trygge områder. Unngå innånding av damp eller tåke. Vis forsiktighet for oppsamling av damper som danner eksplosive konsentrasjoner. Damper kan samles på lave områder.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Oppbevar og samle spill med absorberende materiale som ikke er brennbar, (f.eks. sand, jord, diatomejord, vermikulitt) og plasser i beholder for avskaffelse i henhold til lokale / nasjonale bestemmelser. Rens forurenset overflate grundig.

6.4 Henvvisning til andre avsnitt

jfr. kapittel: 7, 8, 11, 12 og 13

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

0893 056 - Multi Plus

Utgave 4.0	Revisjonsdato 30.12.2014	Utskriftsdato 22.01.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 08.05.2013		
	Dato for første utgave: 07.03.2011		

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Råd om trygg håndtering : For personlig beskyttelse, se seksjon 8. Beholdningen på arbeidsplassen bør begrenses. Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Pust ikke inn damper eller sprøytetåke. Unngå kontakt med huden og øynene. Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale. forhindre dannelsen av brannfarlige eller eksplosive konsentrasjoner av damper i luft og unngå dampkonsentrasjoner høyere enn eksponeringsgrensene i arbeidslivet. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.
- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse. Damper er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvene. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. Hold borte fra varme og antennelseskilder. Røking forbudt. Bruk verktøy som ikke danner gnister. Elektrisk utstyr skal beskyttes i henhold til behørig standard.
- Støvekspløsjonsklasse : Ikke anvendbar

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Krav til lagringsområder og containere : Lagres i originalbeholder. ADVARSEL: Aerosols er under trykk. Holdes vekk fra varme. Hold unna direkte sollys. Ikke tving åpen eller kast i flammer selv etter bruk. Ikke spray på flammer eller glovarme gjenstander. Hold beholderne tett lukket på et kjølig og godt ventilert sted. Følg lagringsanvisningene for aerosoler!
- Råd angående samlagring : Må ikke oppbevares sammen med oksiderende og selvtennende produkter.
- Andre opplysninger : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/persombeskyttelse

8.1 Kontrollparametere

Komponenter	CAS-nr.	Kontrollparametere	Grunnlag	Oppdater
-------------	---------	--------------------	----------	----------

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 056 - Multi Plus**

Utgave 4.0

Revisjonsdato 30.12.2014

Utskriftsdato 22.01.2015

NO / NO

Dato for siste utgave:

08.05.2013

Dato for første utgave:

07.03.2011

nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung	64742-48-9	TWA: 275 mg/m ³ , 40 ppm TWA: 275 mg/m ³ , 50 ppm	FOR-2011-12- 06-1358	2003-10-01
Karbondioksid	124-38-9	TWA: 9.000 mg/m ³ , 5.000 ppm	FOR-2011-12- 06-1358	2003-10-01
Karbondioksid	124-38-9	TWA: 9.000 mg/m ³ , 5.000 ppm	2006/15/EC	2009-12-19

Annen informasjon angående grenseverdier: jfr. kapittel 16

8.2 Eksponeringskontroll**Tekniske tiltak**

Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i arbeidsrom.

Personlig verneutstyr**Åndedrettsvern**

: Hvis arbeidere møter konsentrasjoner over eksponeringsgrensene må de benytte egnet godkjent åndedrettsvern.
Åndedrettsvern med kombinert filter for damp/partikler (EN 141) respirator med A filter

Håndvern

Materiale : Nitrilgummi
hansketykkelse : 0,45 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.

Øyevern

: Vernebriller

Hud- og kroppsvern

: Flammehemmende antistatisk kledning.
Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsstedet.

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 056 - Multi Plus**

Utgave 4.0	Revisjonsdato 30.12.2014	Utskriftsdato 22.01.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 08.05.2013		
	Dato for første utgave: 07.03.2011		

Hygienetiltak : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.
Generell industriell hygienepraksis.
Inhaler ikke aerosol.
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.
Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.
Følg hudvernplanen.
Forurensete klær må fjernes øyeblikkelig.
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Generell anbefaling : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
Dersom produktet forurenser elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

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

Utseende	: Aerosol som inneholder en komprimert gass
Drivmiddel	: Karbondioksid (CO ₂)
Farge	: klar
Lukt	: karakteristisk
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Antennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Termisk nedbrytning	: Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense	: 0,7 %(V)
Øvre eksplosjonsgrense	: 11 %(V)
Eksplosive egenskaper	: Ingen data tilgjengelig
Antennelighet	: Ingen data tilgjengelig
Oksidasjonsegenskaper	: Ingen data tilgjengelig
Selvantennningstemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Brenntall	: Ingen data tilgjengelig
Molekylvekt	: Ingen data tilgjengelig
pH	: Ingen data tilgjengelig
Kokepunkt/kokeområde	: Ingen data tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

0893 056 - Multi Plus

Utgave 4.0	Revisjonsdato 30.12.2014	Utskriftsdato 22.01.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 08.05.2013		
	Dato for første utgave: 07.03.2011		

Damptrykk	: 5,1 bar ved 20 °C
Relativ tetthet	: 0,805 g/cm ³
Volumtetthet	: Ingen data tilgjengelig
Vannløselighet	: Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	: Ingen data tilgjengelig
Løselighet i andre løsningsmidler	: uopløselig
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: 4 mm ² /s
Strømningstid	: Ingen data tilgjengelig
Slagømfintlighet	: Ingen data tilgjengelig
Relativ dampetthet	: Ingen data tilgjengelig
Overflatespenning	: Ingen data tilgjengelig
Fordampingshastighet	: Ingen data tilgjengelig
Minimum tenningsenergi	: Ingen data tilgjengelig
Syretall	: Ingen data tilgjengelig
Brytningsindeks	: Ingen data tilgjengelig
Kan blandes i vann	: Ingen data tilgjengelig
Oppløsningsseparasjonsprøve	: Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ikke kjent.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data tilgjengelig

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Stabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.
Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Fare for at beholderne sprekker ved høyt damptrykk og temperaturøkning.

10.4 Forhold som skal unngås

Varme, flammer og gnister.

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 056 - Multi Plus**

Utgave 4.0	Revisjonsdato 30.12.2014	Utskriftsdato 22.01.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 08.05.2013		
	Dato for første utgave: 07.03.2011		

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : Ved brann / høye temperaturer er dannelse av farlige / giftige damper mulig.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger****Akutt giftighet**Akutt oral giftighet:

Aminer, C11-14-forgrenede alkyl-, monoheksyl- og diheksylfosfater : LD50 Rotte, hankjønn og hunkjønn: > 5.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401

Akutt toksisitet ved innånding:

Karbondioksid : LC50 Rotte: 58750 ppm
Prøveatmosfære: gass
Eksponeringstid: 4 t

Akutt giftighet på hud:

Aminer, C11-14-forgrenede alkyl-, monoheksyl- og diheksylfosfater : LD50 Rotte, hankjønn og hunkjønn: > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402

Akute toksisitet (andre):

Ingen data tilgjengelig

Hudetsing / Hudirritasjon

nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Aminer, C11-14-forgrenede alkyl-, monoheksyl- og diheksylfosfater : Arter: Kanin
Hudirritasjon
Metode: OECD Test-retningslinje 404

Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon

Aminer, C11-14-forgrenede : Arter: Kanin

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 056 - Multi Plus**

Utgave 4.0	Revisjonsdato 30.12.2014	Utskriftsdato 22.01.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 08.05.2013		
	Dato for første utgave: 07.03.2011		

alkyl-, monoheksyl- og
diheksylfosfater

Øyeirritasjon
Metode: OECD Test-retningslinje 405

Åndedrett- eller hudsensibiliseringSensibilisering:

Aminer, C11-14-forgrenede
alkyl-, monoheksyl- og
diheksylfosfater

: Prøvemethode: Maksimeringstest (GPMT)
Arter: Marsvin
Resultat: Fører ikke til hud sensibilisering.
Metode: OECD Test-retningslinje 406

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsellerGenotoksisitet in vitro:

Aminer, C11-14-forgrenede
alkyl-, monoheksyl- og
diheksylfosfater

: Prøvesorter: fibroblaster fra kinesiske hamstre
med eller uten stoffskifte aktivisering
Resultat: negativ
Metode: OECD Test-retningslinje 476

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo):

Ingen data tilgjengelig

Kreftframkallende egenskap

Ingen data tilgjengelig

Reproduksjonstoksisitet

Ingen data tilgjengelig

Fosterskadelighet

Ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (enkel utsettelse)

Ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt utsettelse)

Ingen data tilgjengelig

AspirasjonsfareAspirasjonstoksisitet

nafta (petroleum),
hydrogenbehandlet tung

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

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

0893 056 - Multi Plus

Utgave 4.0	Revisjonsdato 30.12.2014	Utskriftsdato 22.01.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 08.05.2013		
	Dato for første utgave: 07.03.2011		

aspirasjonstoksisitetsfare hos mennesker.

Nevrologiske virkninger

Ingen data tilgjengelig

Toksikologibedømmelse

Toksikokinetikk, Stoffskifte, Spredning.

Ingen data tilgjengelig

Akutte virkninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann

Aminer, C11-14-forgrenede alkyl-, monoheksyl- og diheksylfosfater : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 1 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Metode: OECD TG 202

Giftighet for alger

Aminer, C11-14-forgrenede alkyl-, monoheksyl- og diheksylfosfater : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 3,2 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Metode: OECD TG 201

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 10 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Metode: OECD TG 201

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet

Aminer, C11-14-forgrenede alkyl-, monoheksyl- og diheksylfosfater : Resultat: Biologisk nedbrytning ikke hurtig
Biologisk nedbrytning: 12 - 13 %
Eksponeeringstid: 28 d
Metode: OECD TG 301B

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

0893 056 - Multi Plus

Utgave 4.0	Revisjonsdato 30.12.2014	Utskriftsdato 22.01.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 08.05.2013		
	Dato for første utgave: 07.03.2011		

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon : Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord.

AVSNITT 13: Disponering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Råd angående kasting og emballering : Avhenting:
I overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter. Dette kjemikaliet og dets emballasje skal behandles som farlig avfall. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, basert på produktets tiltenkte anvendelse.

De følgende avfallskodene er kun forslag:

Avfallsnr. (EWC) : Avfallsnøkkel (ubrukt produkt):
160504, gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer

Avfallsnøkkel (brukt produkt):
160504, gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer

Kasting av urensset emballasje : Avfallsnøkkel (urensset emballasje):
160504, gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer

Nota: Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon. Brenn ikke, eller bruk skjærebrenner på det tomme fatet. Aerosolboksene skal sprayes helt tomme (inkludert drivgass). Ikke helt tomme beholdere behandles som spesialavfall. Avhend på samme måte som ubrukt produkt.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 056 - Multi Plus**

Utgave 4.0

Revisjonsdato 30.12.2014

Utskriftsdato 22.01.2015

NO / NO

Dato for siste utgave:

08.05.2013

Dato for første utgave:

07.03.2011

ADR : 1950
RID : 1950
IMDG : 1950
IATA : 1950

14.2 Forsendelsesnavn

ADR : AEROSOLBEHOLDERE
RID : AEROSOLBEHOLDERE
IMDG : AEROSOLS
IATA : AEROSOLS, NON-FLAMMABLE

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR : 2
RID : 2
IMDG : 2.2
IATA : 2.2

14.4 Emballasjegruppe**ADR**

Klassifiseringkode : 5A
Etiketter : 2.2
Begrenset mengde : 1,00 L
Tunnel restriksjonskode : (E)

RID

Klassifiseringkode : 5A
Farenummer : 20
Etiketter : 2.2
Begrenset mengde : 1,00 L

IMDG

Etiketter : 2.2
EMS Nummer : F-D, S-U

IATA

Emballeringsinstruksjon (fraktfly) : 203
Emballeringsinstruksjon (passasjerfly) : 203
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y203
Etiketter : 2.2

14.5 Miljøfarer**ADR**

Miljøskadelig : nei

RID

Miljøskadelig : nei

IMDG

Havforurensende stoff : nei

IATA

Miljøskadelig : nei

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 056 - Multi Plus**

Utgave 4.0	Revisjonsdato 30.12.2014	Utskriftsdato 22.01.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 08.05.2013		
	Dato for første utgave: 07.03.2011		

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

jfr. kapittel: 6, 7 og 8

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

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

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

VOC	:	Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integret forhindring og kontroll av forurensninger)		
		53,89 %		
Seveso II - Direktiv 2003/105/EC som endrer Rådets Direktiv 96/82/EC vedrørende kontroll av farene for større ulykker som involverer farlige substanser	:	Oppdater:	Kvantum 1	Kvantum 2
		Ekstremt brannfarlig	10 Tonn	50 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.	:	Oppdater:		
		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 henviset til i punktene (a) til (d)	2.500 Tonn	25.000 Tonn
Iht. EU-rådsforordning om vaske- og rengjøringsmidler EF 648/2004	:	>= 30 %: alifatiske hydrokarboner		

SIKKERHETSATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

0893 056 - Multi Plus

Utgave 4.0	Revisjonsdato 30.12.2014	Utskriftsdato 22.01.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 08.05.2013		
	Dato for første utgave: 07.03.2011		

Nasjonale forskrifter

Deklarasjonsnummer (PRN-nr.) : Registreringsnummer: 312415

Andre forskrifter/direktiver : 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.

Utfyllende opplysninger : Bare for industriell bruk og yrkesbruk.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Fullstendig tekst for R-setninger henvist til i seksjoner 2 og 3

R36/38	Irriterer øynene og huden.
R51/53	Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R65	Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging.
R66	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Full tekst med H-uttalelser henvises til under seksjoner 2 og 3.

H226	Brannfarlig væske og damp.
H229	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H280	Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Andre opplysninger

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

0893 056 - Multi Plus

Utgave 4.0	Revisjonsdato 30.12.2014	Utskriftsdato 22.01.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 08.05.2013		
	Dato for første utgave: 07.03.2011		

Opprettet av : SAP Business Compliance Services GmbH
Birlenbacher Str. 19
D-57078 Siegen
Tyskland
Telefon: +49-(0)271-88072-0

Ref.: WIAG00000512