

(N)

Side 1 av 13
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Revidert den / Versjon: 23.11.2015 / 0009
Erstatter utgave fra / Versjon: 04.08.2015 / 0008
Trer i kraft fra: 23.11.2015
PDF-trykkdato: 24.11.2015
Plast Star

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Plast Star

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

Identifisert relevant bruk av stoffet eller blandingen:

Syntetisk pleieemulsjon

Sector of use [SU]:

SU 3 - Industrial uses: Uses of substances as such or in preparations at industrial sites

SU22 - Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)

Chemical product category [PC]:

PC31 - Polishes and wax blends

Process category [PROC]:

PROC10 - Roller application or brushing

Environmental Release Category [ERC]:

ERC 8a - Wide dispersive indoor use of processing aids in open systems

ERC 8d - Wide dispersive outdoor use of processing aids in open systems

Bruk som frarådes:

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

(N)

Koch-Chemie GmbH, Einsteinstrasse 42, 59423 Unna, Tyskland
Telefon: +49 (0) 2303/9 86 70 - 0, Telefaks: +49 (0) 2303/9 86 70 - 26
KCU@KOCH-CHEMIE.de, www.KOCH-CHEMIE.de

E-postadresse på den sakkyndige personen: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - må IKKE brukes til å be om sikkerhetsdatablader.

1.4 Nødtelefonnummer

Informasjon i nødtilfelle / offentlig rådgivningsorgan:

(N)

Giftinformasjonen, Oslo. Døgnåpen telefon 22 59 13 00

Nødtelefonnummer for selskapet:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (KCC)

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Fareklasse	Farekategori	Farehenvisning
Flam. Liq.	2	H225-Meget brannfarlig væske og damp.
Asp. Tox.	1	H304-Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
STOT SE	3	H336-Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet.

Aquatic Chronic 2

H411-Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)



Fare

H225-Meget brannfarlig væske og damp. H304-Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H336-Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. H411-Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

P210-Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P261-Unngå innånding av damp eller aerosol. P273-Unngå utslipp til miljøet.

P301+P310+P331-VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. IKKE framkall brekning. P312-Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.

EUH066-Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner

2.3 Andre farer

Stoffblandingen inneholder ikke noe vPvB-stoff (vPvB = very persistent, very bioaccumulative), eller omfattes ikke av vedlegget XIII i forordningen (EF) 1907/2006.

Stoffblandingen inneholder ikke noe PBT-stoff (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic), eller omfattes ikke av vedlegget XIII i forordningen (EF) 1907/2006.

Risiko for skade på drikkevann.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1 Stoff

i.a.

3.2 Blanding

Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119473851-33-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	920-750-0 (REACH-IT List-No.)
CAS	---
% område	60-80
Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411

Siloksaner og silikoner, dimetyl-, polymerer med metylsilseskvioksaner, (2-amino-1-metyletoksy)-terminert	
Registreringsnummer (REACH)	--
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	-
CAS	201167-67-1

(N)

Side 3 av 13
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Revidert den / Versjon: 23.11.2015 / 0009
Erstatter utgave fra / Versjon: 04.08.2015 / 0008
Trer i kraft fra: 23.11.2015
PDF-trykkdato: 24.11.2015
Plast Star

% område	1-<10
Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

For teksten til H-setningene og klassifiseringsforkortelsene (GHS/CLP), se avsnitt 16.
Stoffene som er nevnt i dette avsnittet, er nevnt med deres faktiske, riktige klassifisering!
Det betyr for stoffer som er angitt i Vedlegg VI i Tabell 3.1/3.2 i EU-forordning nr. 1272/2008 (CLP-forordningen), at alle evt. angitte merknader som er nevnt der, er hensyntatt for klassifiseringen.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding

Fjern personen fra fareområdet.
La personen få frisk luft og konsultér lege, avhengig av symptomene.
Bring i stabilt sideleie ved bevisstløshet og innhent råd fra lege.
Stans i åndingen - kunstig åndedrett med apparat nødvendig.

Hudkontakt

Forurensede, tilsølte klær må fjernes øyeblikkelig, vask grundig med mye vann og såpe, kontakt lege øyeblikkelig ved hudirritasjon (røde flekker etc.).

Øyekontakt

Fjern kontaktlinser.
Skyll grundig med mye vann i flere minutter, oppsøk lege hvis nødvendig.

Inntak gjennom munnen

Munnen skylles grundig med vann.
Fremkall ikke brekninger, oppsøk lege omgående.
Aspirasjonsfare
Ved brekninger, hold hodet senket for å hindre at mageinnholdet kommer i kontakt med lungene.
Umiddelbar innleggelse på sykehus.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Hvis relevant, er symptomer og virkninger som oppstår forsinket, oppført i avsnitt 11, eller ved opptaksveiene under avsnitt 4.1.
Det kan opptre:

Irritasjon av øynene
Irritasjon av luftveiene
Hoste

Hodepine

Svimmelhet

Tretthet

Påvirkning av/skade på sentralnervesystemet

Koordinasjonsforstyrrelser

Bevisstløshet

Ved langvarig kontakt:

Uttørring av huden.

Dermatitis (hudbetennelse)

Svelging:

Kvalme

Brekninger

Aspirasjonsfare

Lungeødem

Kjemisk pneumonitis (tilstand lignende lungebetennelse)

I visse tilfeller kan det forekomme, at forgiftningssymptomene først opptrer etter lengre tid/etter flere timer.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Svelging:

Maveskylling bare ved samtidig endotracheal intubering.

Lungeødemprofylakse

Senere observasjon etter pneumoni og lungeødem.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

Side 4 av 13

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Revidert den / Versjon: 23.11.2015 / 0009
Erstatter utgave fra / Versjon: 04.08.2015 / 0008
Trer i kraft fra: 23.11.2015
PDF-trykkdato: 24.11.2015
Plast Star

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler

CO₂

Leskende pulver

Vannusjstråle

Alkoholbestandig skum

Ueguede slokkingsmidler

Kraftig vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I tilfelle av brann kan det dannes:

Kulloksider

Toksiske pyrolyseprodukter.

Bristefare ved oppvarming

Eksplisjonsfarlige damp-/luftblandinger

Farlige damper, tyngre enn luft.

Ved spredning nær bakken er det mulighet for tilbaketennning av fjernere tennkilder.

5.3 Råd til brannmannskaper

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

Luftuavhengig åndedrettsvern.

Avhengig av brannens størrelse

Evt. full beskyttelse.

Avkjøl utsatte beholdere med vann.

Kontaminert vann til slukking skal deponeres i henhold til myndighetenes forskrifter.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Fjern antennelseskilder. Røyking forbudt.

Unngå øye- og hudkontakt samt innånding.

Vær evt. oppmerksom på sklifare.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Dem opp hvis det slipper ut større mengder.

Reparer lekkasjer, hvis dette kan skje uten fare.

Unngå både at produktet trenger inn i overflate- eller grunnvannet, og ned i marken.

Må ikke tømmes i kloakkavløp.

Myndighetene varsles omgående hvis produktet er kommet inn i kloakkanlegget som følge av et uhell.

Eksplisjonsfare

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp med væskebindende materiale (f.eks. universalbindemiddel, sand, kiselgur) og disponer i henhold til avsnitt 13.

Bruk ikke brennbare stoffer.

Fyll opptatt gods i beholdere som kan lukkes.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Personlig sikkerhetsutrustning, se avsnitt 8, henvisninger om disponering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

I tillegg til opplysningene i dette avsnittet finner du også relevante opplysninger i avsnitt 8 og 6.1.

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

7.1.1 Generelle anbefalinger

Sørg for god romventilasjon.

Unngå innånding av dampene.

Krav til forholdsregler i forbindelse med avtrekk på arbeidsstedet eller ved behandlingsmaskinene.

Holdes unna antennelseskilder. Røyking forbudt.

Ta forholdsregler mot elektrostatiske opplading.

Bruk eksplosjonsbeskyttede apparater.

Unngå øye- og hudkontakt.

Lukk også tømte beholdere eller beholdere som brukes i arbeidsprosessen, etter bruk.

(N)

Side 5 av 13
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
 Revidert den / Versjon: 23.11.2015 / 0009
 Erstatte utgave fra / Versjon: 04.08.2015 / 0008
 Trer i kraft fra: 23.11.2015
 PDF-trykkdato: 24.11.2015
 Plast Star

Det er forbudt å spise, drikke og røyke, samt å oppbevare næringsmidler i arbeidsrommet.
 Obserér henvisningene på etiketten og i bruksanvisningen.
 Bruk arbeidsmetoder i henhold til driftsveiledning.

7.1.2 Henvisninger til generelle hygienetiltak på arbeidsplassen

De generelle hygieniske forholdsregler i omgang med kjemikalier må overholdes.
 Før pauser og ved arbeidets slutt skal hendene vaskes.
 Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
 Legg fra deg kontaminerte klær og sikkerhetsutrustning før du går inn i områder som blir brukt til å spise.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares utilgjengelig for uvedkommende.
 Produktet må kun lagres lukket og i original emballasje.
 Produktet må ikke lagres i ganger og trappeoppganger.
 Løsningsmiddelbestandig gulv
 Ikke lagre sammen med oksidasjonsmidler.
 Må ikke lagres sammen med brannfremmende eller selvantennelige stoffer.
 Anordninger skal jordes.
 Vær oppmerksom på særlige lagerbetingelser.
 Lagres på et godt ventilert sted.
 Må beskyttes mot solpåvirkning og varmepåvirkning.
 Må lagres kjølig.
 Lagres tørt.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1 Kontrollparametere

(N) Kjem. betegnelse	Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner	% område:60-80
AN: 100 ppm (500 mg/m ³) (Ekstraksjonsbensin, uspesifisert)	KV: ---	TV: ---
Overvåkingsordninger:	- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Compur - KITA-187 S (551 174)	
BGV: ---	Andre opplysninger: ---	

(N) AN = Administrative Norm. | KV = Korttidsverdi. | TV = Takverdi. | BGV = Biologisk grenseverdi. | Andre opplysninger: H = Stoffer som kan tas opp gjennom huden. K = Kreftfremkallende stoffer. M = Stoffer som skal betraktes som arvestoffskadelige (mutagene). R = Reproduksjonsskadelige stoffer. A = Allergifremkallende stoffer.

Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner						
Bruksområde	Eksponeeringsvei / omgivende miljø	Virkninger på helsen	Deskriptor	Verdi	Enhet	Merknad
Arbeider / arbeidstaker	Menneske - gjennom huden	Langtids, systemiske effekter	DNEL	773	mg/kg bw/d	
Arbeider / arbeidstaker	Menneske - ved innånding	Langtids, systemiske effekter	DNEL	2035	mg/m ³	
Forbruker	Menneske - gjennom huden	Langtids, systemiske effekter	DNEL	699	mg/kg bw/d	
Forbruker	Menneske - ved innånding	Langtids, systemiske effekter	DNEL	608	mg/m ³	
	Menneske - gjennom munnen	Langtids, systemiske effekter	DNEL	699	mg/kg bw/d	

8.2 Eksponeeringskontroll

8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontroller

Sørg for god utlufting. Dette kan oppnås med avsuging på stedet eller generell utblåsningsluft.

(N)

Side 6 av 13
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Revidert den / Versjon: 23.11.2015 / 0009
Erstatter utgave fra / Versjon: 04.08.2015 / 0008
Trer i kraft fra: 23.11.2015
PDF-trykkdato: 24.11.2015
Plast Star

Dersom dette ikke er nok for å holde konsentrasjonen under AN- eller AGW-verdiene (maksimal tillatt konsentrasjon), bruk egnet åndedrettsvern.

Gjelder bare når det er oppført eksponeringsgrenseverdier her.

8.2.2 Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

De generelle hygieniske forholdsregler i omgang med kjemikalier må overholdes.

Før pauser og ved arbeidets slutt skal hendene vaskes.

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Legg fra deg kontaminerte klær og sikkerhetsutrustning før du går inn i områder som blir brukt til å spise.

Vern av øyne/ansikt:

Vernebriller, tettsittende med sidevern (EN 166).

Hudvern - Håndvern:

Løsemiddelbestandige vernehansker (EN 374).

Eventuell (-elt)

Vernehansker av Neoprene® / av polykloropren (EN 374).

Vernehansker av nitril (EN 374)

Min. sjiktkykkelse i mm:

0,4

Vernehansker av Viton® / av fluorelastomer (EN 374)

Min. sjiktkykkelse i mm:

0,7

Gjennombruddstid i minutter:

>120

Det anbefales beskyttelseskremer for hender.

De påviste gjennombruddstider ifølge EN 374 del 3 ble ikke gjennomført under praksisbetingelsene.

Det anbefales en maksimal bæretid som tilsvarer 50% av gjennombruddstiden.

Hudvern - Andre:

Løsemiddelbestandige verneklær (EN 13034)

Avhengig av arbeidsgang.

Verneantrekk, antistatisk (EN1149)

Vernekledning som er tungt antennelig.

Åndedrettsvern:

Ved overskridelse av AN.

Åndedrettsvern filter A (EN 14387), markeringsfarge brun

Følg tidsbegrensninger når det gjelder bruk av åndedrettsvern.

Varmefarer:

Ikke relevant

Tilleggsinformasjon til vernehansker - Det er ikke gjennomført noen tester.

Ved blandinger er valget foretatt med utgangspunkt i førstehåndskunnskap og på bakgrunn av informasjon om innholdsstoffene.

Utvalget ble hentet for stoffer ut fra angivelser fra fabrikanten for hanskene.

Det endelige valg av hanskemateriale må skje idet man tar hensyn til gjennombruddstidene, permeationsratene og degraderingen.

Valget av en egnet hanske er ikke bare avhengig av materialet, men også av øvrige kvalitetskjennetegn som varierer fra produsent til produsent.

Ved blandinger er stabiliteten til hanskematerialer ikke forutsigbar og må derfor kontrolleres før bruk.

Den nøyaktige gjennombruddstid for hanskematerialet må produsenten av vernehansker erfare og tilpasse.

8.2.3 Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand:

Flytende

Farge:

Hvit, Uklart

Lukt:

Løsemiddel

Luktterskel:

Ikke bestemt

(N)

Side 7 av 13
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Revidert den / Versjon: 23.11.2015 / 0009
Erstatter utgave fra / Versjon: 04.08.2015 / 0008
Trer i kraft fra: 23.11.2015
PDF-trykkdato: 24.11.2015
Plast Star

pH-verdi:	i.a.
Smeltepunkt/smelteområde:	Ikke bestemt
Kokepunkt/kokeområde:	Ikke bestemt
Flammepunkt:	1 °C
Fordampningshastighet:	Ikke bestemt
Antennelighet (fast stoff, gass):	Ikke bestemt
Nedre eksplosjonsgrense:	Ikke bestemt
Øvre eksplosjonsgrense:	Ikke bestemt
Damptrykk:	<110 kPa (50°C)
Damptetthet (luft = 1):	Damper, tyngre enn luft.
Tetthet:	0,775 g/ml (20°C)
Pakningstetthet:	Ikke bestemt
Løselighet:	Ikke bestemt
Vannløselighet:	Kan ikke blandes
Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann):	Ikke bestemt
Selvantennelighet:	Ikke bestemt
Nedbrytningstemperatur:	Ikke bestemt
Viskositet:	<7 mm ² /s (40°C)
Eksplosjonsegenskaper:	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. Dannelse av eksplosjonsfarlige/lett antennerlige damp-/luftblandinger mulig.
Oksidasjonsegenskaper:	Nei
9.2 Andre opplysninger	
Blandbarhet:	Ikke bestemt
Fettløselighet / løsemiddel:	Ikke bestemt
Konduktivitet:	Ikke bestemt
Overflatespenning:	Ikke bestemt
Løsemiddelinnhold:	Ikke bestemt

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Produktet ble ikke testet.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil ved faglig korrekt lagring og håndtering.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ved riktig bruk oppstår ingen spalting.

10.4 Forhold som skal unngås

Oppvarming, åpne flammer, antenneskilder
Elektrostatisk opplading

10.5 Uforenlige materialer

Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen spalting ved riktig bruk.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

For eventuell ytterligere informasjon om virkninger på helsen, se avsnitt 2.1 (klassifisering).

Plast Star

Giftighet / virkning	Endepunkt	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
Akutt giftighet, oral:						i.d.f.
Akutt giftighet, dermal:						i.d.f.
Akutt giftighet, innånding:						i.d.f.
Hudetsing/hudirritasjon:						i.d.f.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:						i.d.f.
Sensibilisering ved innånding/av huden:						i.d.f.

(N)

Side 9 av 13
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
 Revidert den / Versjon: 23.11.2015 / 0009
 Erstatte utgave fra / Versjon: 04.08.2015 / 0008
 Tre i kraft fra: 23.11.2015
 PDF-trykkdato: 24.11.2015
 Plast Star

Giftighet for alger:							i.d.f.
Persistens og nedbrytbarhet:							Utskilling, så vidt det er mulig, over oljeutskiller.
Bioakkumuleringsevne:							i.d.f.
Mobilitet i jord:							i.d.f.
Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:							i.d.f.
Andre skadevirkninger:							i.d.f.
Annen informasjon:							I overensstemmelse med resepturen inneholder det ingen AOX.

Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner							
Giftighet / virkning	Endepunkt	Tid	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
Giftighet for fisk:	LL50	96h	3 -10	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
Giftighet for Daphnia:	EL50	48h	4,6 - 10	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
Giftighet for Daphnia:	NOELR	21d	1 -1,6	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
Giftighet for alger:	NOEC/NOEL	72h	10	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
Giftighet for alger:	EbL50	72h	10-30		Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
Persistens og nedbrytbarhet:		28d	98	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Nedbrytes fullstendig biologisk.
Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:							Ikke noe PBT-stoff, Ikke noe vPvB-stoff
Bakterietoksinitet:	EL50	48h	11,14	mg/l			Beregnet verdi
Vannløselighet:			2	mg/l			Ikke oppløselig

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

For stoffet / blandingen / restmengden

Avfallsnøkkel-nr. EF:

De nevnte avfallsnøkklene er anbefalinger grunnlagt på forutsigbar bruk av dette produktet.

På grunn av denne spesielle bruken og muligheter for behandling av avfallsproduktet for bruker kan det under visse omstendigheter tilpasses andre avfallsnøkler. (2014/955/EU)

07 06 04 andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morkluter

20 01 29 rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer

Anbefaling:

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

(N)

Side 10 av 13
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Revidert den / Versjon: 23.11.2015 / 0009
Erstatter utgave fra / Versjon: 04.08.2015 / 0008
Trer i kraft fra: 23.11.2015
PDF-trykkdato: 24.11.2015
Plast Star

Overhold lokale forskrifter fra myndighetene.
Tilfør stofflig realisering.
For eksempel egnet forbrenningsanlegg.

For forurenset emballasjemateriale



Overhold lokale forskrifter fra myndighetene.
Beholdere må tømmes fullstendig.
Emballasje som ikke er forurenset kan brukes på nytt.
Emballasje som ikke kan rengjøres, deponeres som stoffet.
Urensede beholdere må verken lages hull i, de må ikke skjæres opp eller sveises.
Rester kan utgjøre en eksplosjonsfare.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER



Generelle opplysninger

FN-nummer: 1993


Vei- / jernbanetransport (ADR/RID)

FN-forsendelsesnavn:  
UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (NAPHTHA (PETROLEUM))
Transportfareklasse(r): 3
Emballasjegruppe: II
Klassifiseringskode: F1
LQ (ADR 2015): 1 L
Miljøfarer: environmentally hazardous
Tunnel restriction code: D/E

Sjøtransport (IMDG-kode)

FN-forsendelsesnavn:  
FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (NAPHTHA (PETROLEUM))
Transportfareklasse(r): 3
Emballasjegruppe: II
EmS: F-E, S-E
Havforurensende stoff (Marine Pollutant): Ja
Miljøfarer: environmentally hazardous

Transport med fly (IATA)

FN-forsendelsesnavn: 
Flammable liquid, n.o.s. (NAPHTHA (PETROLEUM))
Transportfareklasse(r): 3
Emballasjegruppe: II
Miljøfarer: Ikke relevant

Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Personer som arbeider med transport av farlig gods må ha fått nødvendig opplæring.
Forskriftene for sikring må overholdes av alle personer som deltar i transporten.
Det må tas forholdsregler for å unngå skader.

Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Frakten transporteres ikke som masse gods, men som stykk gods, derfor er det ikke relevant.
Det tas her ikke hensyn til regler for mindre mengder.
Farekode samt emballasje-koding på forespørsel.
Følg særskilte bestemmelser (special provisions).

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering og merking, se avsnitt 2.
Innskrenkninger må overholdes:
Vær oppmerksom på arbeidsmedisinske forskrifter og forskrifter fra yrkesforeninger.
Vær oppmerksom på lov om vern av ungdom i arbeide (tysk forskrift).
Vær oppmerksom på lov om grunnbeskyttelse (tysk forskrift).
DIREKTIV 2010/75/EU (VOC): ~ 73 %

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

(N)

Side 11 av 13
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Revidert den / Versjon: 23.11.2015 / 0009
Erstatter utgave fra / Versjon: 04.08.2015 / 0008
Trer i kraft fra: 23.11.2015
PDF-trykkdato: 24.11.2015
Plast Star

En sikkerhetsevaluering for stoffer er ikke planlagt for stoffblandinger.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Endrede avsnitt: 3, 8, 11, 12

Disse opplysningene refererer til produktet i leveringstilstand.
Innføring/opplæring av medarbeiderne i håndtering av farlige stoffer er nødvendig.
Opplæring av medarbeiderne i håndtering av farlig gods er nødvendig.

Klassifisering og anvendte testmetoder for klassifisering av stoffblandingen i samsvar med forordningen (EF) 1272/2008 (CLP):

Klassifisering i samsvar med forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)	Anvendt vurderingsmetode
Flam. Liq. 2, H225	Klassifisering på grunnlag av testdata.
Asp. Tox. 1, H304	Klassifisering iht. beregningsmetode.
STOT SE 3, H336	Klassifisering iht. beregningsmetode.
Aquatic Chronic 2, H411	Klassifisering iht. beregningsmetode.

Etterfølgende setninger representerer de komplette H-setningene, koden for fareklasse og farekategori (GHS/CLP) for produktet og innholdstoffene (nevnt i avsnitt 2 og 3).

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.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Flam. Liq. — Flammable liquid
Asp. Tox. — Aspiration hazard
STOT SE — Specific target organ toxicity - single exposure - narcotic effects
Aquatic Chronic — Hazardous to the aquatic environment - chronic
Skin Irrit. — Skin irritation
Eye Irrit. — Eye irritation

Forkortelser og akronymer som eventuelt er brukt i dette dokumentet:

AC Article Categories
ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists
ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
alkoholbest. alkoholbestandig
AN, KV, TV AN = Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære, KV = Korttidsverdi, TV = Takverdi (At-Veiledning, nr. 361)
Anm. Anmerknig
AOEL Acceptable Operator Exposure Level
AOX Adsorberbare organiske halogenforbindelser
ATE ""Acute Toxicity Estimate"" i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)"
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (statlig organ for materialforskning og -kontroll, Tyskland)
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= statsanstalt for arbeidsvern og arbeidsmedisin, Tyskland)
BCF Bioconcentration factor (= biokonsentrasjonsfaktor)
bem. bemerkning
BGV Biologisk grenseverdi
BHT Butylhydroxytoluol (= 2,6-Di-t-butyl-4-metyl-fenol)
BOD Biochemical oxygen demand (= Biokjemisk oksygenforbruk)
BSEF Bromine Science and Environmental Forum
bw body weight (= kroppsvekt)
ca. cirka

Side 12 av 13
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Revidert den / Versjon: 23.11.2015 / 0009
Erstatter utgave fra / Versjon: 04.08.2015 / 0008
Trer i kraft fra: 23.11.2015
PDF-trykkdato: 24.11.2015
Plast Star

CAS Chemical Abstracts Service
CEC Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids
CESIO Comité Européen des Agents de Surface et de leurs Intermédiaires Organiques
CIPAC Collaborative International Pesticides Analytical Council
CLP Classification, Labelling and Packaging (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger)
CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (karsinogen, mutagen, reproduktiv gift)
COD Chemical oxygen demand (= Kjemisk oksygenforbruk)
CTFA Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association
DMEL Derived Minimum Effect Level
DNEL Derived No Effect Level
DOC Dissolved organic carbon (= Oppløst organisk kullstoff)
DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration
dw dry weight (= tørrvekt)
e.l., osv. eller lignende, og så videre
ECHA European Chemicals Agency
EF Europeiske Fællesskap
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS European List of Notified Chemical Substances
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)
ERC Environmental Release Categories
EU Europeiske Union
EØF Europeiske Økonomiske Fællesskap
EØS Europeiske Økonomiske Samarbeidsområdet
f.eks. for eksempel
Faks. Faksnummer
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserte System for klassifisering og merking av kjemikalier)
GWP Global warming potential (= Drivhuspotensial)
HET-CAM Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane
HGWP Halocarbon Global Warming Potential
hhv. henholdsvis
i.a. ikke anvendelig
i.d. ikke disponibel
i.d.f. ingen data foreligger
i.k. ikke kontrollert
IARC International Agency for Research on Cancer
IATA International Air Transport Association
IBC Intermediate Bulk Container
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)
iht., iflg. i henhold til, ifølge
IMDG-kode International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
inkl. inklusive
IUCLID International Uniform Chemical Information Database
Kons. Konsentrasjon
LQ Limited Quantities
Min., min. Minut(er) eller minsta eller minimum
NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)
ODP Ozone Depletion Potential (= Osonnedbrytingspotensial)
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
org. organisk
PAK polysykliske aromatiske kullvannstoffer
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistente, bioakkumulerende, toksiske)
PC Chemical product category
PE Polyetylen
PNEC Predicted No Effect Concentration
PROC Process category
PTFE Polytetrafluoretylen
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier)
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.

(N)

Side 13 av 13
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Revidert den / Versjon: 23.11.2015 / 0009
Erstatter utgave fra / Versjon: 04.08.2015 / 0008
Trer i kraft fra: 23.11.2015
PDF-trykkdato: 24.11.2015
Plast Star

resp. respektive
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature (= selvakselererende nedbrytningstemperatur)
SU Sector of use
SVHC Substances of Very High Concern
ThOD Theoretical oxygen demand (= Teoretisk oksygenforbruk)
TOC Total organic carbon (= Totalt organisk kullstoff)
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods
VbF Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (= Forordning om brennbare væsker (Østerrike))
VOC Volatile organic compounds (= flyktige organiske forbindelser (FOF))
vPvB very persistent and very bioaccumulative
WHO World Health Organization (= Verdens helseorganisasjon)
wwt wet weight

Disse opplysningene skal beskrive produktet med hensyn til nødvendige sikkerhetstiltak. De tjener ikke til å tilsikre bestemte egenskaper. De tjener ikke til å tilsikre bestemte egenskaper og er basert på vår viten pr. dags dato.

Vi overtar intet ansvar.

Utstedt av:

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90

© Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Endring eller kopiering av dette dokumentet krever uttrykkelig godkjenning av Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.