

Primer 100

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

1.1 Produktidentifikator:

Produktnavn : Primer 100
 Registreringsnummer REACH : Kan ikke anvendes (blanding)
 Produkttype REACH : Blanding

1.2 Relevante identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter det advares mot:

1.2.1 Relevante identifiserte bruksmåter

Grunning

1.2.2 Bruksmåter det advares mot

Ingen frarådet bruk er kjent

1.3 Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

Leverandør av sikkerhetsdatablad

SOULDAL N.V.
 Everdongenlaan 18-20
 B-2300 Turnhout
 ☎ +32 14 42 42 31
 📠 +32 14 42 65 14
 sds@soudal.com

Produktets produsent

SOULDAL N.V.
 Everdongenlaan 18-20
 B-2300 Turnhout
 ☎ +32 14 42 42 31
 📠 +32 14 42 65 14
 sds@soudal.com

Distributør av produktet

SOULDAL AS
 Dølasletta 5
 NO-3408 Tranby
 ☎ +47 45 22 89 94
 sds@soudal.com

1.4 Telefonnummer for nødtilfelle:

24/24 t :
 +32 14 58 45 45 (BIG)
 24/24 t
 Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen:

Klassifisert som farlig i samsvar med kriteriene i Forordning (EF) nr. 1272/2008

Klasse	Kategori	Fareindikasjoner
Flam. Liq.	kategori 3	H226: Brannfarlig væske og damp.
Skin Sens.	kategori 1	H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
STOT SE	kategori 3	H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
STOT SE	kategori 3	H336: Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.
Aquatic Chronic	kategori 2	H411: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer:



Inneholder: hydrokarboner, C9, aromater; 3-isocyanatometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylisocyanat, oligomerer; 1,6-hexanediyl-bis(2-(2-(1-ethylpentyl)-3-oxazolidinyl)ethyl)carbamate.

Signalord : Advarsel
 H-setninger

Primer 100

H226 Brannfarlig væske og damp.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336 Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

P-setninger

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningsskilder. Røyking forbudt.
P280 Benytt vernehansker, verneklær og øyevern/ansiktsvern.
P304 + P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
P303 + P361 + P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsøt klær må fjernes straks. Skyll huden med vann eller dusj.
P403 + P233 Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
P403 + P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

Andre opplysninger

EUH066

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.3 Andre farer:

Ingen andre kjente farer

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer:

Kan ikke anvendes

3.2 Blandinger:

Navn REACH-registreringsnummer	CAS-nr. EF-nr.	Kons. (C)	Klassifisering ifølge CLP	Kommentar	Merknad
hydrokarboner, C9, aromater 01-2119455851-35		C>25 %	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3; H335 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411	(1)(10)	Bestanddel
3-isocyanatometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylisocyanat, oligomerer 01-2119488734-24		C>25 %	Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	(1)	Bestanddel
1,6-hexanediyl-bis(2-(2-(1-ethylpentyl)-3- oxazolidinyl)ethyl)carbamate 01-0000015906-63	140921-24-0 411-700-4	C>25 %	Skin Sens. 1; H317	(1)	Bestanddel
dietylmetylbenzendiamin	68479-98-1 270-877-4	0.1%≤C≤1%	Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H302 STOT RE 2; H373 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	(1)(10)	Bestanddel

(1) For fullstendige H-setninger: se avsnitt 16

(10) Underlagt begrensningene i vedlegg XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

Generelt:

Kontroller de vitale funksjoner. Ved bevisstløshet: sørg for frie luftveier. Ved pustestopp: gi kunstig åndedrett eller surstoff. Ved hjertestopp: gjenopplivning av forulykkede. Person ved bevissthet med pustebesvær: halvt sittende. Person i sjokk: på rygg med benene hevet. Ved brekning/oppkast: motvirk kvelning/aspirasjonspneumoni. Forhindre avkjøling v.h.a. tildekning (ikke varme opp). Fortsett å overvåke den forulykkede. Gi psykologisk hjelp. Hold forulykkede i ro, unngå fysiske anstrengelser. Avhengig av forulykkedes tilstand: leger/sykehus.

Etter innånding:

Flytt forulykkede ut i frisk luft. Respirasjonsbesvær: kontakt lege/sykehus.

Etter hudkontakt:

Vask umiddelbart med rikelige mengder vann. Anvend ikke (kjemisk) nøytraliseringsmiddel uten legehjelp. Forulykkede bringes til lege dersom irritasjonen fortsetter.

Etter øyekontakt:

Skyll umiddelbart med mye vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Anvend ikke (kjemisk) nøytraliseringsmiddel uten legehjelp. Forulykkede bringes til øyelege dersom irritasjonen fortsetter.

Etter svelging:

Skyll munnen med vann. Anvend ikke (kjemisk) nøytraliseringsmiddel uten legehjelp. Kontakt lege/sykehus hvis du føler deg uvel.

4.2 De viktigste akutte og forsinkede symptomer og virkninger:

4.2.1 Akutte symptomer

Etter innånding:

Irritasjon på luftveiene. Irritasjon av neselimplinner. VED EKSPONERING AV HØYE KONSENTRASJONER: Narkose.

Etter hudkontakt:

Publiseringsdato: 2019-11-22

Primer 100

ETTER LANGVARIG EKSPONERING/KONTAKT: Tørr hud. Revnet hud.

Etter øyekontakt:

Ingen kjente virkninger.

Etter svelging:

Ingen kjente virkninger.

4.2.2 Forsinkede symptomer

Ingen kjente virkninger.

4.3 Indikasjon på umiddelbar legehjelp og spesialbehandling:

Hvis aktuelt og tilgjengelig, vil det stå oppført nedenfor.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Sløkkingsmidler:

5.1.1 Egnede sløkkingsmidler:

Liten brann: Hurtigvirkende ABC-pulverapparat, Hurtigvirkende BC-pulverapparat, Hurtigvirkende skumslukker, klasse B, Hurtigvirkende CO₂-apparat.

Stor brann: Skum, klasse B (ikke alkoholbestandig).

5.1.2 Ueguede sløkkingsmidler:

Liten brann: Vann (hurtigvirkende slukker, spole); risiko for utvidet puddle.

Stor brann: Vann; risiko for utvidet puddle.

5.2 Spesielle farer med stoffet eller blandingen:

Ved forbrenning: dannelse av giftige og etsende gasser/damper (nitrogenholdige damper, karbonmonoksyd - karbondioksyd).

5.3 Råd til brannsløkkingsmannskaper:

5.3.1 Instruksjoner:

Ved brann avkjøles de lukkede beholderne ved dusjing med vann. Fortynn giftige gasser med spredt vannstråle. Ta hensyn til giftig/etsende nedbør. Husk at vann brukt til brannsløkking kan være giftig. Begrens bruken av og om mulig samle inn slukningsvann.

5.3.2 Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper:

Vernehansker (EN 374). Verneklær (EN 14605 eller EN 13034). Ved brann/varme: trykkluftapparat (EN 136 + EN 137).

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer:

Stopp motorer og forby røyking. Ingen åpen ild eller gnister. Anvend gnist/eksplosjonssikkert apparatur og belysning.

6.1.1 Verneutstyr ikke for personer utdannet i krisehåndtering

Se avsnitt 8.2

6.1.2 Verneutstyr for personer utdannet i krisehåndtering

Vernehansker (EN 374). Verneklær (EN 14605 eller EN 13034).

Egnet verneklær

Se avsnitt 8.2

6.2 Miljømessige forholdsregler:

Inneholder lekkende produkt. Dem opp flytende utslipp. Forhindre jord- og vannforurensning. Stoffet må ikke slippes ut i avløp. Sørg for forsvarlig emballering for å forebygge miljømessig kontaminering.

6.3 Metoder og materiale for oppbevaring og rengjøring:

Absorber utlekket væske i absorpsjonsmiddel bl.a.: sand/jord. Ta opp absorbert emne i tettsluttende beholder. Samle opp spilt emne omhyggelig. Rens tilgriset overflater med rikelig vann. Ta oppsamlet spilt emne til produsent/autoriserte myndigh. Rens klær og utstyr etter behandling.

6.4 Referanse til andre seksjoner:

Se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen i denne delen er en generell beskrivelse. Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Følg alltid relevante eksponeringsscenarier som samsvarer med det identifiserte bruksområdet.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Hold adskilt fra åpen ild/varme. Ved tilstrekkelig ventilasjon: unngå åpen ild/gnister. Utilstrekkelig ventilasjon: anvend gnistfritt og eksplosjonssikkert apparatur og belysning. Gass/damp tyngre enn luft ved 20°C. Meget streng hygiene - unngå all kontakt. Ta straks av forurensede klær. Hold forpakningen godt lukket. Avfall må ikke tømmes i avløpet.

7.2 Betingelser for sikker lagring med henblikk på inkompatibiliteter:

7.2.1 Krav til sikker lagring:

Oppbevares kaldt. Oppbevares på en godt ventilt plass. Brannsikkert lagerlokale. Beskytt mot direkte sollys. Oppfyller de rettslige kravene. Maks. lagringstid: 1 år.

7.2.2 Holdes vekk fra:

Varmekilder, antenneskilder.

7.2.3 Egnet emballasjemateriale:

Tinn, blikk.

7.2.4 Uegnet emballasjemateriale:

Ingen data tilgjengelig

7.3 Spesifikk sluttbruk:

Publiseringsdato: 2019-11-22

Primer 100

Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Se informasjon fra produsenten.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

8.1 Kontrollparametere:

8.1.1 Eksponering i arbeidet

a) Grenseverdi for eksponering i arbeidet

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

b) Nasjonale biologiske grenseverdier

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

8.1.2 Prøvemethoder

Hvis aktuelt og tilgjengelig, vil det stå oppført nedenfor.

8.1.3 Gjeldende grenseverdier ved bruk av stoffet eller blandingen som forutsatt

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

8.1.4 Terskelverdier

DNEL/DMEL - Arbeidstakere

hydrokarboner, C9, aromater

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige systemiske effekter innånding	150 mg/m ³	
	Langsiktige systemiske effekter dermal	25 mg/kg bw/dag	

3-isocyanatometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylisocyanat, oligomerer

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige lokale effekter innånding	0.29 mg/m ³	
	Akutte lokale effekter innånding	0.58 mg/m ³	

dietylmetylbenzendiain

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige systemiske effekter innånding	0.13 mg/m ³	
	Langsiktige systemiske effekter dermal	1 mg/kg bw/dag	

DNEL/DMEL - Befolkningen generelt

hydrokarboner, C9, aromater

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige systemiske effekter innånding	32 mg/m ³	
	Langsiktige systemiske effekter dermal	11 mg/kg bw/dag	
	Langsiktige systemiske effekter oral	11 mg/kg bw/dag	

dietylmetylbenzendiain

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige systemiske effekter innånding	0.1 mg/m ³	
	Langsiktige systemiske effekter dermal	1 mg/kg bw/dag	
	Langsiktige systemiske effekter oral	0.1 mg/kg bw/dag	

PNEC

dietylmetylbenzendiain

Delområde	Verdi	Merknad
Ferskvann	0.001 mg/l	
Sjøvann	0 mg/l	
Aqua (intermitterende utslipp)	0.005 mg/l	
STP	17 mg/l	
Ferskvannsediment	0.029 mg/kg sediment dw	
Sjøvannsediment	0.003 mg/kg sediment dw	
Jord	5.6 µg/kg jord dw	
Oral	2 mg/kg mat	

8.1.5 Kontrollstripe

Hvis aktuelt og tilgjengelig, vil det stå oppført nedenfor.

8.2 Eksponeringskontroll:

Informasjonen i denne delen er en generell beskrivelse. Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Følg alltid relevante eksponeringsscenarier som svarer med det identifiserte bruksområdet.

8.2.1 Passende tekniske tiltak

Hold adskilt fra åpen ild/varme. Ved utilstrekkelig ventilasjon: unngå åpen ild/gnister. Utilstrekkelig ventilasjon: anvend gnistfritt og eksplosjonssikkert apparatur og belysning. Mål regelmessig konsentrasjonen i luften. Utfør arbeide under åpen himmel/under lokal utluftningsanordning/under ventilasjon eller med åndedrettsbeskyttelse.

8.2.2 Individuelle vernetiltak, som for eksempel personlig verneutstyr

Meget streng hygiene - unngå all kontakt. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeid.

a) Åndedrettsvern:

Helmaske med filtertype A hvis kons. i luft > eksponeringsgrense.

b) Håndvern:

Kjemikaliebestandige vernehansker (EN 374).

c) Øyvern:

Ansiktsskjerm (EN 166).

d) Hudvern:

Verneklær (EN 14605 eller EN 13034).

8.2.3 Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Se avsnitt 6.2, 6.3 og 13

Publiseringsdato: 2019-11-22

Primer 100

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Fysisk form	Væske
Viskositet	Tyktflytende
Lukt	Karakteristisk lukt
Luktterskel	Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen
Farge	Fargeløs
Partikkelstørrelse	Kan ikke anvendes (væske)
Ekspløsjongrenser	Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen
Antennelighet	Brannfarlig væske og damp.
Log Kow	Kan ikke anvendes (blanding)
Dynamisk viskositet	100 mPa.s
Kinematisk viskositet	100 mm ² /s
Smeltepunkt	Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen
Kokepunkt	Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen
Fordampingshastighet	Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen
Relativ damp tetthet	Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen
Damptrykk	Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen
Løselighet	Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen
Relativ tetthet	1
Nedbrytingstemperatur	Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen
Selvantennelsestemperatur	Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen
Flammepunkt	47 °C
Ekspløse egenskaper	Ingen kjemisk gruppe knyttet til ekspløse egenskaper
Oksiderende egenskaper	Ingen kjemisk gruppe forbundet med oksiderende egenskaper
pH	Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen

9.2 Andre opplysninger:

Overflatestramming	Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen
Rentetthet	1000 kg/m ³

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:

Kan antennes av gnister.

10.2 Kjemisk stabilitet:

Stabil under normale omstendigheter.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner:

Ingen data tilgjengelig.

10.4 Forhold som skal unngås:

Forholdsregler

Hold adskilt fra åpen ild/varme. Ved utilstrekkelig ventilasjon: unngå åpen ild/gnister. Utilstrekkelig ventilasjon: anvend gnistfritt og ekspløsjonssikkert apparatur og belysning.

10.5 Inkompatible materialer:

Ingen data tilgjengelig.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter:

Ved forbrenning: dannelse av giftige og etsende gasser/damper (nitrogenholdige damper, karbonmonoksyd - karbondioksyd).

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter:

11.1.1 Testresultater

Akutt giftighet

Primer 100

Ingen (test) data tilgjengelig for blandingen

Evaluerings er basert på de aktuelle ingrediensene

Publiseringsdato: 2019-11-22

Primer 100

hydrokarboner, C9, aromater

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringstid	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Oral	LD50		> 6984 mg/kg bw		Rotte (mannlig)	Erfaringsverdi	
Oral	LD50		3492 mg/kg bw		Rotte (kvinnelig)	Erfaringsverdi	
Dermal/Hud-	LD50	Ekvivalent med OECD 402	> 3160 mg/kg bw	24 t	Kanin (hann / hunn)	Erfaringsverdi	
Innånding (damp)	LC50	Ekvivalent med OECD 403	> 6.193 mg/l luft	4 t	Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi	

1,6-hexanediyl-bis(2-(2-(1-ethylpentyl)-3-oxazolidinyl)ethyl)carbamate

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringstid	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Oral	LD50	OECD 401	> 2000 mg/kg bw		Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi	

dietylmetylbenzendiamin

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringstid	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Oral	LD50	OECD 401	738 mg/kg bw		Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi	
Dermal/Hud-	LD50	OECD 402	> 2000 mg/kg bw	24 t	Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi	
Dermal/Hud-			kategori 4			Vedlegg VI	
Innånding (aerosol)	LC50		> 2.45 mg/l	1 t	Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi	

Klassifisering av dette stoffet er diskutabelt fordi det ikke samsvarer med konklusjonen fra testen

Konklusjon

- Ikke klassifisert som akutt toksisk ved hudkontakt
- Ikke klassifisert som akutt toksisk ved svelging
- Ikke klassifisert som akutt toksisk ved innånding

Korrosjon/irritasjon

Primer 100

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen
Klassifisering er basert på de aktuelle ingrediensene
hydrokarboner, C9, aromater

Eksponeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Tidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Øyne	Ikke irriterende	Ekvivalent med OECD 405		1; 24; 48; 72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	
Hud	Litt irriterende	OECD 404	4 t	24; 48; 72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	
Inhalering	Irriterende; STOT SE Kat.3					Ekspertdom / sakkyndig uttalelse	

3-isocyanatometyl-3,5,5-trimetylcycloheksylisocyanat, oligomerer

Eksponeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Tidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Inhalering	Irriterende; STOT SE Kat.3					Litteraturstudie	

1,6-hexanediyl-bis(2-(2-(1-ethylpentyl)-3-oxazolidinyl)ethyl)carbamate

Eksponeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Tidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Øyne	Ikke irriterende	EU-metode B.5		24; 48; 72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	
Hud	Ikke irriterende	EU-metode B.4	4 t	24; 48; 72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	

dietylmetylbenzendiamin

Eksponeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Tidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Øyne	Irriterende	EPA 16 CFR 1500.42		24; 48; 72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	
Hud	Ikke irriterende	OECD 404	4 t	72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	

Konklusjon

- Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
- Ikke klassifisert som irriterende for huden
- Ikke klassifisert som irriterende for øynene

Respirasjons- eller hudallergi

Primer 100

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen
Klassifisering er basert på de aktuelle ingrediensene
hydrokarboner, C9, aromater

Eksponeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Observasjonstidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Hud	Ikke-sensibiliserende	OECD 406		24; 48 timer	Marsvin (kvinnelig)	Erfaringsverdi	

Publiseringsdato: 2019-11-22

Primer 100

3-isocyanatometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylisocyanat, oligomerer

Eksponeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Observasjonstidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Hud	Sensibiliserende	OECD 429			Mus (kvinnelig)	Erfaringsverdi	

1,6-hexanediyl-bis(2-(2-(1-ethylpentyl)-3-oxazolidinyl)ethyl)carbamate

Eksponeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Observasjonstidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Hud	Sensibiliserende	EU-metode B.6		24; 48 timer	Marsvin (hann / hunn)	Erfaringsverdi	

dietylmetylbenzendiamin

Eksponeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Observasjonstidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Hud	Ikke-sensibiliserende			24; 48 timer	Marsvin	Erfaringsverdi	

Konklusjon

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Ikke klassifisert som sensibiliserende for innånding

Spesifikk målorgantoksisitet

Primer 100

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen
Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene
hydrokarboner, C9, aromater

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Organ	Effekt	Eksponeringstid	Organisme	Verdibestemmelse
Oral (magesonde)	NOAEL	Ekvivalent med OECD 408	600 mg/kg bw/dag		Ingen effekt	13 uker (daglig)	Rotte (hann / hunn)	Read-across
Dermal/Hud-								Datafraskrivning
Innånding (damp)	NOAEC	Ekvivalent med OECD 452	1800 mg/m ³ luft		Ingen effekt	52 uker (6t / dag, 5 dager / uke)	Rotte (mannlig)	Read-across

3-isocyanatometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylisocyanat, oligomerer

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Organ	Effekt	Eksponeringstid	Organisme	Verdibestemmelse
Innånding (støv)	NOAEC	OECD 413	2.9 mg/m ³ luft	Åndrettssystemet	Irritasjon på luftveiene	13 uke(r)	Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi
Innånding (støv)	LOAEC	OECD 413	15 mg/m ³ luft	Åndrettssystemet	Irritasjon på luftveiene	13 uke(r)	Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi

dietylmetylbenzendiamin

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Organ	Effekt	Eksponeringstid	Organisme	Verdibestemmelse
Oral (diett)	NOAEL	Ekvivalent med OECD 408	8 mg/kg bw/dag		Ingen effekt	90 dager	Rotte (mannlig)	Erfaringsverdi
Oral	LOAEL	Ekvivalent med OECD 408	21 mg/kg bw/dag	Forskjellige organer	Vektreduksjon	90 dager	Rotte (mannlig)	Erfaringsverdi
Oral	LOAEL	Ekvivalent med OECD 408	27 mg/kg bw/dag	Forskjellige organer	Vektreduksjon	90 dager	Rotte (kvinnelig)	Erfaringsverdi
Dermal/Hud-	NOAEL	Subkronisk toksisitetstest	> 100 mg/l		Ingen effekt	3 uker (5 dager / uke)	Kanin (hann / hunn)	Erfaringsverdi

Konklusjon

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
Ikke klassifisert for subkronisk toksisitet

Kjønnsellemutagenitet (in vitro)

Primer 100

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen
Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene
hydrokarboner, C9, aromater

Resultat	Metode	Testsubstrat	Effekt	Verdibestemmelse	Merknad
Negativ med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering	Ekvivalent med OECD 471	Bakterie (S.tyfimurium)	Ingen effekt	Erfaringsverdi	

1,6-hexanediyl-bis(2-(2-(1-ethylpentyl)-3-oxazolidinyl)ethyl)carbamate

Resultat	Metode	Testsubstrat	Effekt	Verdibestemmelse	Merknad
Negativ	OECD 471	Bakterie (S.tyfimurium)		Erfaringsverdi	

Publiseringsdato: 2019-11-22

Primer 100

dietylmetylbenzendiain

Resultat	Metode	Testsubstrat	Effekt	Verdibestemmelse	Merknad
Positiv med metabolsk aktivering	OECD 476	Mus (lymfom L5178Y celler)		Erfaringsverdi	
Tvetydig	OECD 473	Human-lymfocytter		Erfaringsverdi	

Kjønnsцелеmutagenitet (in vivo)

Primer 100

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen
Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene
hydrokarboner, C9, aromater

Resultat	Metode	Eksponeringstid	Testsubstrat	Organ	Verdibestemmelse
Negativ	Ekvivalent med OECD 475	5 dager	Rotte (mannlig)	Benmarg	Erfaringsverdi

dietylmetylbenzendiain

Resultat	Metode	Eksponeringstid	Testsubstrat	Organ	Verdibestemmelse
Negativ	OECD 474		Mus (hann / hunn)	Blod	Erfaringsverdi

Konklusjon

Ikke klassifisert for mutagene eller gentoksiske effekter

Karsinogenitet

Primer 100

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen
Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene
hydrokarboner, C9, aromater

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringstid	Organisme	Effekt	Organ	Verdibestemmelse
Ukjent								Datafraskrivning

dietylmetylbenzendiain

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringstid	Organisme	Effekt	Organ	Verdibestemmelse
Oral	LOAEL	Ekvivalent med OECD 451	> 3.2 mg/kg bw/dag	104 uker (daglig)	Rotte (mannlig)	Karsinogenitet	Lever	Erfaringsverdi
Oral	LOAEL	Ekvivalent med OECD 451	> 3.8 mg/kg bw/dag	104 uker (daglig)	Rotte (kvinnelig)	Karsinogenitet	Lever	Erfaringsverdi
Oral	LOAEL	Ekvivalent med OECD 451	> 3.2 mg/kg bw/dag	104 uker (daglig)	Rotte (mannlig)	Tumordannelse	Skjoldbruskkjertel	Erfaringsverdi
Oral	LOAEL	Ekvivalent med OECD 451	≥ 3.8 mg/kg bw/dag	104 uker (daglig)	Rotte (kvinnelig)	Tumordannelse	Skjoldbruskkjertel	Erfaringsverdi
Oral	LOAEL	Ekvivalent med OECD 451	> 1.8 mg/kg bw/dag	104 uker (daglig)	Rotte (kvinnelig)	Tumordannelse	Melkekjertel	Erfaringsverdi

Konklusjon

Ikke klassifisert for karsinogenitet

Reproduksjonstoksicitet

Primer 100

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen
Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene
hydrokarboner, C9, aromater

	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringstid	Organisme	Effekt	Organ	Verdibestemmelse
Utviklingstoksicitet	NOAEC		100 ppm	10 dager	Mus	Ingen effekt	Foster	Erfaringsverdi
	LOAEC		500 ppm	10 dager	Mus	Redusert fostervekt	Foster	Erfaringsverdi
Maternal toksisitet	NOAEC		100 ppm	10 dager	Mus	Ingen effekt		Erfaringsverdi
	LOAEC		500 ppm	10 dager	Mus	Redusert kroppsvekt	Generelt	Erfaringsverdi
Effekter på fertilitet	NOAEC	3 generasjonsstudie	7500 mg/m ³		Rotte (hann / hunn)	Ingen effekt		Erfaringsverdi

dietylmetylbenzendiain

	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringstid	Organisme	Effekt	Organ	Verdibestemmelse
Utviklingstoksicitet	NOAEL	OECD 414	7.83 mg/kg bw/dag	20 dager (drektighet, daglig)	Rotte	Ingen effekt	Foster	Erfaringsverdi
Maternal toksisitet	NOEL	OECD 414	2.63 mg/kg bw/dag	20 dager (drektighet, daglig)	Rotte (kvinnelig)	Ingen effekt		Erfaringsverdi
Effekter på fertilitet								Datafraskrivning

Publiseringsdato: 2019-11-22

Primer 100

Konklusjon

Ikke klassifisert for reproduksjonstoksisk eller utviklingsmessig toksisitet

Giftighet andre effekter

Primer 100

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

hydrokarboner, C9, aromater

Parameter	Metode	Verdi	Organ	Effekt	Eksposeringstid	Organisme	Verdibestemmelse
			Hud	Tørr eller revnet hud			Litteraturstudie

Konklusjon

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Kroniske effekter fra kort- og langvarig eksponering

Primer 100

Hudutslett/betennelse.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet:

Primer 100

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Klassifisering er basert på de aktuelle ingrediensene

hydrokarboner, C9, aromater

	Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Testdesign	Ferskvann/saltvann	Verdibestemmelse
Akutt toksisitet fisk	LL50	OECD 203	9.2 mg/l	96 t	Oncorhynchus mykiss	Semistatisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
Akutt toksisitet skalldyr	EL50	OECD 202	3.2 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
Toksitet alger og andre vannplanter	EL50	OECD 201	2.9 mg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; Veksthastighet
	NOELR	OECD 201	1 mg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisk system	Ferskvann	QSAR; GLP
Kronisk toksitet fisk	NOELR		1.228 mg/l	28 dager	Oncorhynchus mykiss		Ferskvann	QSAR
Kronisk toksitet akvatiske skalldyr	NOELR		2.144 mg/l	21 dager	Daphnia magna		Ferskvann	QSAR

3-isocyanatometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylisocyanat, oligomerer

	Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Testdesign	Ferskvann/saltvann	Verdibestemmelse
Akutt toksisitet fisk	LC50	EU-metode C.1	> 1.5 mg/l	96 t	Cyprinus carpio	Semistatisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
Akutt toksisitet skalldyr	EC50	OECD 202	> 3.36 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
Toksitet alger og andre vannplanter	EC50	OECD 201	> 3.1 mg/l	72 t	Scenedesmus subspicatus	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
Toksitet akvatiske mikroorganismer	EC50	OECD 209	> 10000 mg/l	3 t	Aktivt slam	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP

Ingen klassifisering for akvatisk toksisitet siden toksisitetsgrensen ligger over vannløseligheten.

Publiseringsdato: 2019-11-22

Primer 100

dietylmetylbenzendiamin

	Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Testdesign	Ferskvann/saltvann	Verdibestemmelse
Akutt toksisitet fisk	LC50	DIN 38412-15	200 mg/l	48 t	Leuciscus idus	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; Nominalkonsentrasjon
Akutt toksisitet skalldyr	EC50	EU-metode C.2	0.5 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; Nominalkonsentrasjon
Toksisitet alger og andre vannplanter	ErC50	OECD 201	104 mg/l	72 t	Desmodesmus subspicatus	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
	NOEC	OECD 201	32 mg/l	72 t	Desmodesmus subspicatus	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
Kronisk toksisitet fisk								Datafraskrivning
Kronisk toksisitet akvatiske skalldyr								Datafraskrivning
Toksisitet akvatiske mikroorganismer	EC50	Annet	> 170 mg/l	24 t	Pseudomonas putida	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; Nominalkonsentrasjon

	Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Verdibestemmelse
Toksisitet mikroorganismer i jord						Datafraskrivning
Toksisitet landplanter						Datafraskrivning
Toksisitet fugler						Datafraskrivning

Konklusjon

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

hydrokarboner, C9, aromater

Biologisk nedbrytbarhet vann

Metode	Verdi	Varighet	Verdibestemmelse
OECD 301F	78 %	28 dager	Erfaringsverdi

3-isocyanatometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylisocyanat, oligomerer

Biologisk nedbrytbarhet vann

Metode	Verdi	Varighet	Verdibestemmelse
OECD 301F	0 %; GLP	28 dager	Erfaringsverdi

Halveringstid vann (t1/2 vann)

Metode	Verdi	Primær nedbrytning/mineralisering	Verdibestemmelse
OECD 111	< 12 t; GLP		Erfaringsverdi

dietylmetylbenzendiamin

Biologisk nedbrytbarhet vann

Metode	Verdi	Varighet	Verdibestemmelse
EU-metode C.4	0 %; Oksygenforbruk	28 dager	Erfaringsverdi

Fototranformasjon i luft (DT50 luft)

Metode	Verdi	Kons. OH-radikaler	Verdibestemmelse
AOPWIN v1.92	1.48 t	500000 /cm ³	QSAR

Konklusjon

Inneholder komponent(er) med lav biologisk nedbrytning

12.3 Bioakkumuleringspotensial:

Primer 100

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
	Kan ikke anvendes (blanding)			

hydrokarboner, C9, aromater

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
	Ingen data tilgjengelig			

3-isocyanatometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylisocyanat, oligomerer

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
KOWWIN		14.48	25 °C	QSAR

Publiseringsdato: 2019-11-22

Primer 100

1,6-hexanedivyl-bis(2-(2-(1-ethylpentyl)-3-oxazolidinyl)ethyl)carbamate

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
	Ingen data tilgjengelig			

dietylmetylbenzendiamin

BCF andre vannlevende organismer

Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Verdibestemmelse
BCF	BCFBAF v3.00	2.75; Vekt i fersk tilstand			QSAR

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
OECD 107		1.4	25 °C	Erfaringsverdi

Konklusjon

Ingen åpenbar konklusjon kan trekkes basert på de tilgjengelige tallverdiene

12.4 Mobilitet i jord:

dietylmetylbenzendiamin

(log) Koc

Parameter	Metode	Verdi	Verdibestemmelse
log Koc	SRC PKOCWIN v1.66	2.12 - 2.23	QSAR

Konklusjon

Inneholder komponent(er) med potensial for mobilitet i jord

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Inneholder ikke komponent(er) som oppfyller kriteriene for PBT og / eller vPvB oppført i vedlegg XIII til forordning (EF) nr. 1907/2006.

12.6 Andre skadevirkninger:

Primer 100

Klimagasser

Ingen av de kjente komponentene er inkludert i listen over fluoriserte klimagasser (Forordning (EU) nr. 517/2014)

Ozonedbrytende potensial (ODP)

Ikke klassifisert som farlig for ozonlaget (Forordning (EF) nr. 1005/2009)

hydrokarboner, C9, aromater

Grunnvann

Forurensrer grunnvannet

AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering

Informasjonen i denne delen er en generell beskrivelse. Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Følg alltid relevante eksponeringsscenarier som samsvarer med det identifiserte bruksområdet.

13.1 Avfallshåndteringsmetoder:

13.1.1 Bestemmelser vedrørende avfallshåndtering

Den europeiske unionen

Farlig avfall i samsvar med Direktiv 2008/98/EF, som endret ved forordning (EU) nr. 1357/2014 og forordning (EU) nr. 2017/997.

Avfallsmaterialkode (Direktiv 2008/98/EF, beslutning 2000/0532/EF).

08 01 11* (avfall fra PBDB og fjerning av malinger og lakker: maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer).

Avhengig av industribransje og produksjonsprosess, også andre avfallskoder kan benyttes.

13.1.2 Metoder for disponering

Fjern avfall i samsvar med lokale og/eller nasjonale forskrifter. Farlig avfall skal ikke blandes sammen med annet avfall. Ulike typer farlig avfall skal ikke blandes sammen dersom dette kan medføre fare for forurensning eller skape problemer for videre håndtering av avfallet. Farlig avfall skal håndteres forsvarlig. Alle enheter som lagrer, transport eller håndtere farlig avfall skal treffe de nødvendige tiltak for å hindre risiko for forurensning eller skade på mennesker og dyr. Må ikke slippes ut i avløp eller miljø. Send til godkjent avfallssamlingsanlegg.

13.1.3 Emballasje/Beholder

Den europeiske unionen

Kodeemballasje av avfallsmateriale (direktiv 2008/98/EF).

15 01 10* (emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer).

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Veien (ADR)

14.1 FN-nummer:

FN-nummer	1263
-----------	------

14.2 FN-forsendelsesnavn:

Forsendelsesnavn	Malingrelatert stoff
------------------	----------------------

14.3 Fareklasse(r) for transport:

Farenummer	30
Klasse	3
Klassifiseringskode	F1

14.4 Emballasjegruppe:

Emballasjegruppe	III
------------------	-----

Publiseringsdato: 2019-11-22

Primer 100

Faresedler	3
14.5 Miljøfarer:	
Merket for miljøskadelige stoffer	ja
14.6 Spesielle forholdsregler for bruker:	
Spesielle bestemmelser	163
Spesielle bestemmelser	367
Spesielle bestemmelser	650
Unntatte mengder	væsker: høyst 5 l pr. innvendig emballasje. Et kolli må ikke veie mer enn 30 kg brutto.

Jernbane (RID)

14.1 FN-nummer:	
FN-nummer	1263
14.2 FN-forsendelsesnavn:	
Forsendelsesnavn	Malingrelatert stoff
14.3 Fareklasse(r) for transport:	
Farenummer	30
Klasse	3
Klassifiseringskode	F1
14.4 Emballasjegruppe:	
Emballasjegruppe	III
Faresedler	3
14.5 Miljøfarer:	
Merket for miljøskadelige stoffer	ja
14.6 Spesielle forholdsregler for bruker:	
Spesielle bestemmelser	163
Spesielle bestemmelser	367
Spesielle bestemmelser	650
Unntatte mengder	væsker: høyst 5 l pr. innvendig emballasje. Et kolli må ikke veie mer enn 30 kg brutto.

Innlands vannveier (ADN)

14.1 FN-nummer:	
FN-nummer	1263
14.2 FN-forsendelsesnavn:	
Forsendelsesnavn	Malingrelatert stoff
14.3 Fareklasse(r) for transport:	
Klasse	3
Klassifiseringskode	F1
14.4 Emballasjegruppe:	
Emballasjegruppe	III
Faresedler	3
14.5 Miljøfarer:	
Merket for miljøskadelige stoffer	ja
14.6 Spesielle forholdsregler for bruker:	
Spesielle bestemmelser	163
Spesielle bestemmelser	367
Spesielle bestemmelser	650
Unntatte mengder	væsker: høyst 5 l pr. innvendig emballasje. Et kolli må ikke veie mer enn 30 kg brutto.

Sjøfart (IMDG/IMSBC)

14.1 FN-nummer:	
FN-nummer	1263
14.2 FN-forsendelsesnavn:	
Forsendelsesnavn	paint related material
14.3 Fareklasse(r) for transport:	
Klasse	3
14.4 Emballasjegruppe:	
Emballasjegruppe	III
Faresedler	3
14.5 Miljøfarer:	
Maritim forurensningskilde	P
Merket for miljøskadelige stoffer	ja
14.6 Spesielle forholdsregler for bruker:	
Spesielle bestemmelser	163
Spesielle bestemmelser	223
Spesielle bestemmelser	367
Spesielle bestemmelser	955
Begrensede mengder	væsker: høyst 5 l pr. innvendig emballasje. Et kolli må ikke veie mer enn 30 kg brutto.

Publiseringsdato: 2019-11-22

Primer 100

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II av MARPOL, og IBC Code:

Vedlegg II til MARPOL 73/78	Kan ikke anvendes, basert på tilgjengelige data
-----------------------------	---

Luftfart (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 FN-nummer:

FN-nummer	1263
-----------	------

14.2 FN-forsendelsesnavn:

Forsendelsesnavn	paint related material
------------------	------------------------

14.3 Fareklasse(r) for transport:

Klasse	3
--------	---

14.4 Emballasjegruppe:

Emballasjegruppe	III
------------------	-----

Faresedler	3
------------	---

14.5 Miljøfarer:

Merket for miljøskadelige stoffer	ja
-----------------------------------	----

14.6 Spesielle forholdsregler for bruker:

Spesielle bestemmelser	A192
------------------------	------

Spesielle bestemmelser	A3
------------------------	----

Spesielle bestemmelser	A72
------------------------	-----

Passasjer- og frakttransport

Begrensede mengder: Maksimum nettomengde per pakke	10 L
--	------

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 Forskrifter om sikkerhet, helse og miljø/spesifikke regler for stoffet eller blandingen:

Europeisk lovgivning:

VOC-innhold Direktiv 2010/75/EU

VOC-innhold	Bemerkning
40 % - 42 %	
400 g/l - 420 g/l	

REACH Vedlegg XVII - Begrensning

Inneholder komponent(er) underlagt begrensningene i vedlegg XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006: begrensninger på framstilling, omsetning og bruk av visse farlige stoffer, stoffblandinger og produkter.

	Stoffets benevnelse, benevnelse på gruppen stoff eller blandingen	Betingelser for restriksjon
hydrokarboner, C9, aromater dietylmetylbenzendiamin	Flytende stoffer eller stoffblandinger som anses som farlige etter direktiv 1999/45/EF eller som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller -kategorier, nevnt i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008: a) fareklasse 2.1-2.4, 2.6 og 2.7, 2.8 type A og B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategori 1 og 2, 2.14 kategori 1 og 2, 2.15 type A-F, b) fareklasse 3.1-3.6, 3.7 skadevirkninger på kjønnsfunksjonen og forplantningsevnen eller utviklingen, 3.8 andre virkninger enn narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10, c) fareklasse 4.1, d) fareklasse 5.1.	1. Skal ikke brukes i: — dekorasjonsgjenstander som skal produsere lys eller fargeeffekter med hjelp av forskjellige faser, for eksempel i dekorasjonslamper og askebegre, — triks og vitser, — spill beregnet på én eller flere deltakere, eller andre gjenstander ment å bli brukt til slikt, selv med dekorative aspekter, 2. Artikler som ikke er i samsvar med nr. 1, må ikke distribueres på markedet. 3. Må ikke distribueres på markedet dersom de inneholder et fargestoffmiddel, med mindre det kreves av avgiftsmessige årsaker, eller parfyme, eller begge, dersom de: — kan brukes som brensel i dekorative oljelamper som distribueres til publikum, og, — representerer en åndedrettsfare og er merket med H304, 4. Dekorative oljelamper som distribueres til publikum må ikke omsettes på markedet med mindre de er i samsvar med den europeiske standarden om dekorative oljelamper (EN 14059) vedtatt av Den europeiske standardiseringsorganisasjonen (CEN). 5. Med forbehold om gjennomføring av andre EU-bestemmelser om klassifisering, emballering og merking av farlige stoffer og stoffblandinger, skal leverandørene sørge for at følgende krav er oppfylt før produktene markedsføres: a) lampeoljer, merket med H304, beregnet for videreformidling til publikum er synlig, leselig og uutslettelig merket som følger: ""Hold lamper fylt med denne væsken utilgjengelig for barn"", og innen 1. desember 2010, ""Inntak av kun en liten mengde lampeolje - eller bare ved å suge litt på veken - kan medføre livstruende lungeskader""; b) tennvæske, merket med H304, beregnet på distribusjon til publikum skal være leselig og uutslettelig merket innen 1. desember 2010 som følger: ""Inntak av kun en liten mengde tennvæske kan medføre livstruende lungeskader""; c) lampeoljer og tennvæske merket med H304, beregnet på distribusjon til publikum skal være pakket i svarte, ugjennomsiktige beholdere på høyst 1 liter innen 1. desember 2010. 6. Senest 1. juni 2014 skal EU-kommisjonen anmode Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) om å utarbeide saksdokumenter, i samsvar med artikkel 69 i den gjeldende forordningen med sikte på eventuelt å forby tennvæske og brensel til dekorative lamper, merket H304, beregnet på distribusjon til publikum. 7. Fysiske eller juridiske personer som for første gang markedsfører lampeoljer og tennvæsker, merket med H304, skal innen 1. desember 2011 og deretter årlig gi informasjon om alternativer til lampeoljer og tennvæsker merket med H304 til vedkommende myndighet i den berørte medlemsstaten. Medlemsstatene skal gjøre disse dataene tilgjengelige for kommisjonen.
hydrokarboner, C9, aromater	Stoffer som er klassifisert som brannfarlige gasser i kategori 1 eller 2, brannfarlige væsker i kategori 1, 2 eller 3, brannfarlige faste stoffer i kategori 1 eller 2, stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser i kategori 1, 2 eller 3, pyrofore væsker i kategori 1 eller	1. Skal ikke brukes i stoff eller stoffblandinger i aerosolbeholdere hvor aerosolbeholderne er beregnet til distribusjon til publikum til underholdning og dekorative formål, for eksempel følgende: — metallglitter beregnet hovedsakelig til dekorasjon, — kunstig snø og frost, — "Whoopie"-puter, — aerosolstrenger,

Publiseringsdato: 2019-11-22

Primer 100

pyrofore faste stoffer i kategori 1, uansett om de er oppført i del 3 i vedlegg VI til nevnte forordning eller ikke.

— imitasjonsekskrementer,
— partyhorn,
— dekorative flak og skum,
— kunstig spindellev,
— stinkbomber.

2. Med forbehold om bruk av andre fellesskapsbestemmelser om klassifisering, emballering og merking av stoffer skal leverandører før markedsføring sørge for at emballasjen til aerosolbeholdere nevnt ovenfor er merket synlig, leselig og uutslettelig med:
"Kun til profesjonell bruk".

3. Som unntak skal punktene 1 og 2 ikke gjelde for aerosolbeholdere nevnt artikkel 8 (1a) i rådsdirektiv 75/324/EØF.

4. Aerosolbeholderne nevnt i punktene 1 og 2 må ikke markedsføres med mindre de oppfyller kravene som er angitt.

Nasjonal lovgivning Norge

Primer 100

Ingen data tilgjengelig

Andre relevante data

Primer 100

Ingen data tilgjengelig

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering for blandingen har blitt gjennomført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Full tekst for eventuelle H-setninger det henvises til under avsnitt 3:

- H226 Brannfarlig væske og damp.
- H302 Farlig ved svelging.
- H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- H312 Farlig ved hudkontakt.
- H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
- H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
- H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
- H400 Meget giftig for liv i vann.
- H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

(*)	INTERN KLASSIFISERING AV BIG
ADI	Acceptable daily intake
AOEL	Acceptable operator exposure level
CLP (EU-GHS)	Klassifisering, merking og pakking (globalt harmonisert system i Europa)
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
EC50	Effect Concentration 50 %
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
LC50	Lethal Concentration 50 %
LD50	Lethal Dose 50 %
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOEC	No Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	Persistent, Bioakkumulerende & Toksisk
PNEC	Predicted No Effect Concentration
STP	Sludge Treatment Process
vPvB	very Persistent & very Bioaccumulative

M-faktor

dietylmetylbenzendiamin	1	Akutt	BIG
-------------------------	---	-------	-----

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet på grunnlag av data og prøver som er levert til BIG. Databladet er utarbeidet etter beste evne og i samsvar med kunnskapsnivået på tidspunktet for utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet representerer kun en veiledning for sikker behandling, bruk, forbruk, lagring, transport og avhending av stoffene/preparatene/stoffblandinger nevnt under punkt 1. Nye sikkerhetsdatablader blir utarbeidet av og til. Kun de nyeste versjonene må benyttes. Hvis ikke noe annet er uttrykkelig angitt i sikkerhetsdatabladet, gjelder ikke opplysningene stoffer/preparater/stoffblandinger i renere form, blandet med andre stoffer eller i prosesser. Sikkerhetsdatabladet gir ingen kvalitetsspesifikasjoner for de aktuelle stoffene/preparatene/stoffblandinger. Overholdelse av anvisningene i dette sikkerhetsdatabladet frigjør ikke brukeren fra plikten til å iverksette alle tiltak som sunn fornuft, forskrifter og anbefalinger tilsier, eller som er nødvendige og/eller nyttige basert på de reelle gjeldende forhold. BIG garanterer ikke nøyaktigheten eller fullstendigheten av de gitte opplysningene, og kan ikke holdes ansvarlig for endringer som gjøres av tredjeparter. Dette sikkerhetsdatabladet har blitt utarbeidet for bruk innenfor Den europeiske union, Sveits, Island, Norge og Liechtenstein. Det kan brukes i andre land, og ved slik bruk skal lokal lovgivning med hensyn til opprettelse av sikkerhetsdatablader være overordnet. Det er ditt ansvar å sjekke og etterfølge slik lokal lovgivning. Bruk av dette sikkerhetsdatabladet er underlagt lisensvilkårene og ansvarsbegrensningene som fremgår av din BIG-lisensavtale eller av BIGs generelle vilkår dersom lisensavtalen ikke er dekkende. Alle opphavsrett til dette databladet tilhører BIG, og retten

Publiseringsdato: 2019-11-22

Primer 100

til distribusjon og kopiering er begrenset. Les ovennevnte avtale/vilkår for detaljerte opplysninger.

SOLDAT

Publiseringsdato: 2019-11-22