

Utstedelsesdato: 17.02.2017

Revisjonsdato: Ikke relevant

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn	STAPLES PERMANENT MARKER BLACK DURAMARK PLASTIC 1.0 MM CONICAL FOR CD DVD
Produktkode	2000413
Rent stoff/blanding	Blanding

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

Anbefalt bruk	Bruk av stoffet/blandingen alkoholbasert permanent markeringsblekk
Frarådet bruk	I/R

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør	Staples Europe BV HOOGOORDDREEF 62 1101 BE AMSTERDAM NEDERLAND
------------	---

Telefon	00800 5000 3000
---------	-----------------

For ytterligere informasjon, ta kontakt med:

E-postadresse	MSDSNorway@Staples.com
---------------	------------------------

1.4 Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer	00800 5000 3000 (0900-1700)
------------------	-----------------------------

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Svart



GHS02 flamme

<STAPLES PERMANENT MARKER BLACK DURAMARK PLASTIC 1.0 MM CONICAL FOR CD DVD>

Flam. Liq. 2 H225 Meget brannfarlig væske og damp.



GHS08 helsefare

Muta. 2 H341 Mistenkes å kunne gi genetiske skader.

Carc. 2 H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.



GHS05 korrosjon

Eye Dam. 1 H318 Gir alvorlig øyeskade.



GHS09 Miljø

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Irriterer huden.

Skin Sens. 1 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

STOT SE 3 H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Klassifisering i henhold til EU-direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF

Svart



Xn; Harmful

R68: Mulig fare for varig helseskade.



Xi; Irritant

R36/38: Irriterer øynene og huden.



F; Highly flammable

R11: Meget brannfarlig.

R52/53-67: Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.

• Informasjon angående spesielle farer for menneske og miljø:

Produktet må merkes på grunn av kalkulasjonsprosedyren om "Generell klassifiseringsretningslinje for klargjøringer i EU" i siste gyldige versjon.

Har en narkotiserende virkning.

• Klassifiseringssystem:

Klassifiseringen er i henhold til siste utgaver av EU-lister, og forlenget av selskapet og litteratordata.

2.2 Merkingselementer

Svart

• Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forskriften.

• Farepiktogrammer



- Signalord Fare

- Farebestemmende komponenter for merking:

Fosforsyre mono-bis-(2-etylheksyl)-ester

1-Metoksy-2-propanol

C. I. løsemiddel oransje 3

C. I. løsemiddel fiolett 8

- H-setninger

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H341 Mistenkes å kunne gi genetiske defekter.

H351 Mistenkes å kunne forårsake kreft.

H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

- Forholdsregler/klæringer

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P103 Les etiketten før bruk.

P210 Holdes borte fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. - Røyking forbudt.

P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller hår): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern kontaktlinser hvis de finnes og det er lett å gjøre. Fortsett skyllingen.

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

P405 Oppbevares innelåst.

P501 Innholdet/holderne skal kasseres i overensstemmelse med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.

2.3 Andre farer

Svart

- Resultat av PBT- og vPvB-vurdering

- PBT: Ikke relevant.

- vPvB: Ikke relevant.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

SVART

Kjemisk navn	EF-nr.	CAS-nr.	v/v %	Klassifisering (67/548/EØF)	Klassifisering (EU-reg. 1272/2008)	REACH-registreringsnummer
Etanol	200-578-6	64-17-5	50–100 %	-	-	-
1-Metoksy-2-propanol	203-539-1	107-98-2	10-25 %	-	-	-
Fosforsyre mono-bis-(2-etylheksyl)-ester	235-741-0	12645-31-7	2,5-10 %	-	-	-
C. I. løsemiddel fiolett 8	282-630-8	84281-86-7	2,5 %	-	-	-
C. I. løsemiddel oransje 3	207-803-7	495-54-5	2,5 %	-	-	-
C. I. løsemiddel blått 4: mindre enn 0,1 % Michlers keton	229-851-8	6786-83-0	1,0 %	-	-	-

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Øyekontakt	Skyll det åpnede øyet under rennende vann i flere minutter. Hvis symptomer vedvarer, ta kontakt med lege.
Hudkontakt	Vask umiddelbart med vann og såpe og skyll grundig. Skyll umiddelbart med vann.
Svelging	Hvis symptomer vedvarer, ta kontakt med lege.
Innånding	I tilfelle bevisstløshet plasser pasienten stabilt i sideleie for transport.
Generell informasjon Selvbeskyttelse av førstehjelpsperson	I/R

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Hovedsymptomer	I/R
-----------------------	-----

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Spesifikk behandling:	I/R
Merknader til lege	I/R

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Sløkkingsmidler

Egnet brannsløkkingsutstyr:

CO₂, pulver eller vannspray. Bekjemp større branner med vannspray eller alkoholresistent skum. Alkoholresistent skum, vannspray eller tåke. Tørt kjemisk pulver, karbondioksid, sand eller jord kan brukes til kun små branner. Vann kan innledningsvis ikke være effektivt.

Sløkkingsmiddel som ikke skal brukes av sikkerhetsmessige grunner

I/R

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Karbonmonoksid (CO) kan dannes ved ufullstendig forbrenning. Noen nitrogenoksider (NO_x) og svoveloksider (SO_x) kan dannes. Fullstendig forbrenning vil gi primært karbondioksid (CO₂) og vann.

5.3 Råd til brannsløkkingsmannskap

Verneutstyr: Brannmannskap skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsapparat med full maske.

5.4 Tilleggsinformasjon

Damp kan flyte langs overflater til fjerne tennkilder og gi flammetilbakeslag. Lukkede beholdere som eksponeres overfor varme, kan eksplodere. Flytt eksponerte beholdere fra brannområdet hvis det kan gjøres uten risiko. Bruk vann til å holde branneeksponerte beholdere kjølig.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk verneutstyr. Hold ubeskyttede personer på avstand. Bruk verneklær.

Unngå kontakt med huden og øynene. Ventiler kontaminert område grundig. Unngå innånding av damp. Slukk åpne flammer. Fjern tennkilder. Røyking forbudt. Unngå gnister. Evakuer området for alt ikke-kritisk personale. Slå av lekkasjer, hvis mulig uten personlig risiko.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

<STAPLES PERMANENT MARKER BLACK DURAMARK PLASTIC 1.0 MM CONICAL FOR CD DVD>

La ikke produktet komme ned i kloakksystemet eller noe vassdrag. Forhindre siving inn i kloakksystemet, arbeidsbrønner og kjellere.

Informer respektive myndigheter i tilfelle nedsiving i vassdrag eller kloakksystem. Fortynnes med mye vann.

Ikke tillat utslipp til kloakk/overflate- eller grunnvann.

Forhindre kontaminering av jord og vann. Forhindre spredning eller innløp i avløp, grøfter eller elver ved bruk av sand, jord eller andre egnede barrierer.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorberes med væskebindende materiale (sand, diatomitt, syrebindere, universalbindere, sagmugg). Kast kontaminert materiale som avfall i henhold til punkt 13.

Sørg for tilstrekkelig utluftning.

Absorber eller avgrens væske med sand, jord eller spillkontrollmateriale. Samle opp materialet samtidig som det unngås gnistanntening, og plasser den i en merket, forseglbar beholder for senere sikker deponering. Legg lekkende beholdere i en merket trommel. Løsemiddel er blandbart med vann. Skyll kontaminert område med masse vann. Behold skyllevannet som kontaminert avfall.

Se avsnitt 8.0 og 13.0 for mer informasjon om eksponering og avfallsbehandling.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig beskyttelse:

Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.

Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.

Se avsnitt 13 for informasjon om avfallsbehandling.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sørg for at det er bra ventilasjon/utslipp på arbeidsplassen. Forhindre dannelse av aerosoler.

Produktet er ikke beregnet til og skal ikke kunne opprettholde forlenget hudkontakt. Sikre god ventilasjon eller sørg for lokal utslippsventilasjon der det er mulig. Unngå kontakt med øyne, hud og klær, unngå svelging og innånding. Unngå tennkilder.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

• Lagring:

• Krav som må oppfylles av lagerrom og mottaksenheter: Lagre på en kjølig plass.

• Informasjon om lagring i én felles lagringsfasilitet: Kreves ikke.

• Ytterligere informasjon om oppbevaringsforhold:

Hold beholderen tett forseglet.

Oppbevares under kjølige, tørre forhold i godt forseglede beholdere.

Holdes på avstand fra direkte sollys og andre varmekilder eller tennkilder. Holdes på avstand fra oksiderende midler. Ikke røyk i lagerområder. Hold beholderen tett lukket og på et godt ventilert sted.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Produktoverføring

Lavt flammepunkt; krever oppmerksomhet til utstyr som brukes i transport og bruk for å unngå gnister og andre tennkilder. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Jord alt utstyr. Unngå sprut ved fylling. Ikke tøm ned i avløp. Multichem informerer om at blekket skal lagres i minst 24 timer ved rundt 25 °C og deretter røres før montering i markører eller penneprodukter.

Oppbevaringstid

12 måneder fra mottak.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser

Land	Kjemisk navn:
Den europeiske union	
	1-Metoksypropan-2-ol
	n-Propanol (Pronan-1-ol)

	107-98-2 1-Metoksy-2-propanol (10-25%)

**DNEL (Derived No Effect Level,
avledet nivå uten virkning)**

I/R

**PNEC (Predicted No Effect
Concentration, beregnet
konsentrasjon uten virkning)**

I/R

8.2 Eksponeringskontroll

Passende tekniske kontroller

I/R

**Personlig verneutstyr
Øyebeskyttelse**



Tett forseglede vernebriller.
Vernebriller eller ansiktsskjerm.

Håndbeskyttelse



Vernehansker.

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet/stoffer/klargjøringen.

På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet/klargjøringen/den kjemiske blandingen.

Utvalg av hanskematerialet med hensyn til inntrengningstider, diffusjonsrater og nedbrytning.

Hanskemateriale.

Utvalget av egnede hansker avhenger ikke bare av materialet, men også av ytterligere kvalitetsmerker og variasjoner fra produsenten. Etter som produktet er en klargjøring av flere stoffer, kan hanskematerialets resistens ikke kalkuleres på forhånd og må derfor kontrolleres før bruk.

Penetreringstid for hanskematerialet.

Den nøyaktige gjennombruddstiden må fastsettes av produsenten av vernehanskene og må overholdes.

Beskyttende butylhansker.

Kjeledress og anti-statiske vernesko.

**Hud- og kroppsbeskyttelse
Åndedrettsvern**

Unngå innånding av damp når produktet er i bruk. Lokal utslippsventilasjon (LEV) skal brukes i sammenheng med andre kontrolltiltak som et middel til å fjerne materiale som er frigitt utilsiktet. Type godkjent RPE for organiske damper ved behov.

Bruk åndedrettsfilterenhet i tilfelle kort eksponering eller lav forurensning. I tilfelle intensiv eller lengre eksponering bruk selvforsynt åndedrettsvern.

Termiske farer

Ikke tillatt røyking mens produkt er i bruk. Oppbevares utilgjengelig for barn.

Hygienetiltak

I/R

**Miljømessige
eksponeringskontroller**

Du finner mer informasjon om dette i avsnitt 12.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

-

Lukt	Produktspesifikk.
Farge	I henhold til produktspesifikasjon.
Luktterskel	Ikke fastsatt.

SVART

<u>Egenskap</u>	<u>Verdier</u>	<u>Merknader • Metoder</u>
pH	5,5	ved 20 °C
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke fastslått.	–
Frysepunkt	-	–
Kokepunkt/kokeområde	78 °C	–
Flammepunkt	13 °C	–
Fordampningshastighet	Ikke fastsatt.	–
Antennelighet (fast, gass)	-	–
Antennelighetsgrenser i luften	-	–
Øvre antennelighetsgrense	15,0 vol-%	–
Nedre antennelighetsgrense	1,7 vol-%	–
Damptrykk	59 hPa	ved 20 °C
Damptetthet	Ikke fastsatt.	–
Relativ tetthet	Ikke fastsatt.	–
Vannløselighet	Ikke fastsatt.	–
Løselighet i andre løsemidler	Fullstendig blandbar.	–
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Ikke fastsatt.	–
Automatisk antenningstemperatur	-	–
Oppløsningstemperatur	-	–
Kinematisk viskositet	Ikke fastsatt.	–
Dynamisk viskositet	2,2 mPas	–
Eksplorative egenskaper	-	
Oksiderende egenskaper	-	

9.2 Andre opplysninger

Mykningspunkt	-
Molekylvekt	-
VOC-innhold (%)	-
Tetthet	-
Stor tetthet	-

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

I/R

10.2 Kjemisk stabilitet

Termisk nedbrytning/forhold som skal unngås:
Ingen nedbrytning ved bruk i henhold til spesifikasjonene.

10.3 Muligheter for farlige reaksjoner

Ingen kjente farlige reaksjoner.

10.4 Forhold som skal unngås

Ansett som et stabilt produkt.

10.5 Uforenlige materialer

Reagerer med sterke oksiderende midler som forårsaker brann- og eksplosjonsfarer. Kan også reagere med syreklorider, syreanhydrider, aluminium og kobber. Det kan angripe noen former av plast og gummi.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Kan avgis irriterende/giftig røyk hvis innåndet i en brann. Danner primært karbonoksider under forbrenning.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet	Svart: I/R
Etsing på hud/irritasjon	Irriterende for hud og slimhinner. Avfetter huden. Tørr hud. Merk at dermal absorpsjon av løsemidler også kan bidra betydelig til den totale kroppsbyrden.
Alvorlig øyeskade/irritasjon	Lakrimasjon, rødhet, smerte, tåket syn. Irriterende virkning.
Sensibilisering for hud eller luftveier	Ingen sensibiliserende virkninger er kjent. Allergisk hudreaksjon/dermatitt kan forekomme ved misbruk av denne klargjøringen.
Mutagenitet	Muta. 2
Karsinogenitet	Carc. 2
Reproduktiv toksisitet	I/R
STOT – enkel eksponering	I/R
STOT – gjentatt eksponering	I/R
Aspirasjonsfare	I/R

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Toksisitet

Svart:

·Akvatisk toksisitet:	
6786-83-0 C. I. Løsemiddel blått 4: mindre enn 0,1 % Michlers keton	
EC50/48 t	0,025 mg/l (Tysbast)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

SVART: I/R

12.3 Bioakkumuleringsevne

SVART: I/R

12.4 Mobilitet i jord

<STAPLES PERMANENT MARKER BLACK DURAMARK PLASTIC 1.0 MM CONICAL FOR CD DVD>

SVART:

Miljøgiftige virkninger:

- Merk: Giftig for fisk
- Ytterligere økologisk informasjon:
- Generelle merknader:

Vannfareklasse 3 (tysk forskrift) (selvvurdering): ekstremt farlig for vann. La ikke produktet komme ned i grunnvann, vassdrag eller kloakksystem, selv i små mengder.

Fare for drikkevann, selv hvis ekstremt små mengder lekker ut i jorden.

Også giftig for fisk og plankton i vassdrag. Giftig for vannlevende organismer.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

12.6 Andre skadelige virkninger

I/R

AVSNITT 13: Avfallsbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

SVART:

- Anbefaling

Må ikke kastes sammen med husholdningsavfall. La ikke produktet komme ned i kloakksystemet.

· <i>Europeisk avfallskatalog</i>	
08 00 00	AVFALL FRA PRODUKSJON, FORMULERING, FORSYNING OG BRUK (MFSU) AV BELEGG (MALING, LAKK OG VITRØSE EMALJER), LIM, FORSEGLINGER OG SKRIVERBLEKK
08 01 00	Avfall fra MFSU og fjerning av maling og lakk
08 01 13*	Slam fra maling eller lakk som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

- Ikke rengjort emballasje:
- Anbefaling: Avfallshåndtering skal foretas i henhold til offentlige forskrifter.
- Anbefalte rengjøringsmidler: Vann, ved behov sammen med rengjøringsmidler.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

	ADR/RID/ADN	ICAO/IATA	IMDG/IMO
14.1 FN-nummer	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 FN-forsendelsesnavn	1263 MALING, MILJØFARLIG	MALING	MALING (C. I. løsemiddel oransje 3, C.I. løsemiddel blått 4 <0,1 % Michlers keton), VANNFORURENSENDE STOFF
14.3 Transportfareklasser	  Klasse: 3 Brannfarlige væsker Etikett: 3	 Klasse: 3 Brannfarlige væsker Etikett: 3	  Klasse: 3 Brannfarlige væsker Etikett: 3
14.4 Emballasjegrupper	II	II	II
14.5 Miljøfarer	Produktet inneholder miljøfarlige stoffer: C.I. løsemiddel oransje 3, C. I. løsemiddel blått 4 <0,1 % Michlers keton • Vannforurensende stoff: Ja Symbol (fisk og tre)	-	-
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Advarsel: Brannfarlige væsker Farekode (Kemler): 33 EMS-nummer: F-E, S-E	-	-
14.7 Bulktransport i henhold til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket	-	-	-

- Transport/Tilleggsinformasjon:
- ADR
- Begrensede mengder (LQ) 5L
- Godtatte mengder (EQ) kode: E2
- (Forts. av side 6)
- Maksimum netto mengde per innvendig emballasje: 30 ml
- Maksimum netto mengde per ytre emballasje: 500 ml
- Transportkategori 2
- Tunnelbegrensningskode D/E
- IMDG
- Begrensede mengder (LQ) 5L
- Godtatte mengder (EQ) kode: E2
- Maksimum netto mengde per innvendig emballasje: 30 ml
- Maksimum netto mengde per ytre emballasje: 500 ml
- FN-"modellregulering": UN1263, MALING, MILJØFARLIG, 3, II

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

- Nasjonale forskrifter:
- Tekniske instruksjoner (luft):

Klasse	Del i %
NK	50-100

- Vannfareklasse: Vannfareklasse 2 (selvvurdering): skadelig for vann.

<STAPLES PERMANENT MARKER BLACK DURAMARK PLASTIC 1.0 MM CONICAL FOR CD DVD>

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det har ikke blitt foretatt en vurdering av kjemikaliesikkerheten.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

SVART:

Denne informasjonen er basert på vår aktuelle kunnskap. Men denne skal ikke utgjøre noen garanti for eventuelt spesifikke produktfunksjoner og skal ikke etablere noe juridisk gyldig avtaleforhold.

• Relevante setninger

- H225 Meget brannfarlig væske og damp.
- H226 Brannfarlig væske og damp.
- H302 Farlig ved svelging.
- H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- H315 Irriterer huden.
- H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- H318 Gir alvorlig øyeskade.
- H332 Farlig ved innånding.
- H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- H341 Mistenkes å kunne gi genetiske defekter.
- H351 Mistenkes å kunne forårsake kreft.
- H400 Meget giftig for liv i vann.
- H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- R10 Brannfarlig.
- R11 Meget brannfarlig.
- R20/22 Farlig ved innånding og svelging.
- R22 Farlig ved svelging.
- R35 Sterkt etsende.
- R38 Irriterer huden.
- R41 Fare for alvorlig øyeskade.
- R50/53 Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
- R67 Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.
- R68 Mulig fare for varig helseskade.

• Forkortelser og akronymer:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (regler vedrørende internasjonal transport av farlig gods på skinner)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (europeisk avtale vedrørende internasjonal transport av farlig gods på vei)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (internasjonale maritime regler for farlig gods)

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

(Forts. side 8)

EU

CAS: Chemical Abstracts Service (avdeling av American Chemical Society) Flam. Liq. 2: Brannfarlig væske, farekategori 2

Flam. Liq. 3: Brannfarlig væske, farekategori 3

Acute Tox. 4: Akutt giftighet, farekategori 4

Skin Corr. 1C: Etsende, irriterende for huden, farekategori 1C

Skin Irrit. 2: Etsende, irriterende for huden, farekategori 2

Eye Dam. 1: Gir alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, farekategori 1

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering, farekategori 1

Muta. 2: Kjønnscellemutagenitet, farekategori 2

Carc. 2: Kreftfremkallende egenskaper, farekategori 2

STOT SE 3: Spesifikk målorgantoksisitet – enkel eksponering, farekategori 3

Aquatic Acute 1: Meget giftig for liv i vann – Akutt fare, kategori 1

Aquatic Chronic 1: Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann – Kronisk fare, kategori 1

Aquatic Chronic 2: Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann – Kronisk fare, kategori 2

• * Data endret i forhold til forrige versjon.

Utstedelsesdato: 17.02.2017

Revisjonsdato: I/R

Revisjonsmerknad I/R

Ansvarsfraskrivelse

All informasjon som finnes i dette sikkerhetsdatabladet er gitt etter beste kunnskap. Det gis ingen garanti med hensyn til denne informasjonen, uttrykte eller underforståtte, inkludert garantier for salgbarhet eller egnethet til et bestemt formål. Brukerne er ansvarlige for å verifisere informasjonen under sine egne driftsforhold for å bestemme om produktene som er opplistet i SDS er egnet for tiltenkt bruk. Informasjonen som finnes i dette dokumentet er konfidensiell, kun tiltenkt for brukerens interne bruk og kan ikke gis til noen tredjeparter. Brukerne er ansvarlige for samsvar med alle lover og forskrifter som kan være påkrevet gjennom mottak av informasjonen og bruk av produktene som ble levert med dette sikkerhetsdatabladet (SDS).