

Kapittel 1: Betegnelse på stoff hhv. blanding og firmabetegnelse

1.1 Produktidentifikator

PP Grundfaerg Roed

Inneholder:

Aceton

1.2 Relevant fastsatt bruksformål av stoff eller blanding og bruksformål, av disse blir frarådet:

Planlagt bruk:

Rusthemmer

1.3 Detaljer om leverandører som stiller datablad til rådighet

Henkel Norden AB

Adhesives SE

Gustavslundsvägen 151 A

167 51 Bromma

SE

Tel.: +46 (0) 10 480 7700

ua-productsafety.norden@henkel.com

1.4 Nødtelefonnummer

+46 10 480 7500 (kontortid)

+47 22 59 13 00

Kapittel 2: Mulige farer

2.1 Klassifisering av stoff eller blanding

Klassifisering (CLP):

Alvorlig øyeirritasjon

Kategori 2

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Toksisitet for Bestemte Målorganer - Enkelt Eksponering

Kategori 3

H336 Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.

Målorgan: Sentralnervesystemet

Aerosol

Kategori 1

H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.

H229 Trykksatt beholder, kan eksplodere ved oppvarming.

2.2 Identifikasjonselementer

Identifikasjonselementer (CLP):

Farepiktogram:**Signalord:**

Fare

Fareinstruksjon:

H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.
H229 Trykksatt beholder, kan eksplodere ved oppvarming.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Supplerende informasjon

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Sikkerhetsinstruksjon:

P251 Må ikke gjennomhulles eller brennes, selv etter bruk.
P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer som overstiger 50 °C.
P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.
Røyking forbudt.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

**Sikkerhetsinstruksjon:
Forebygging**

P261 Unngå innånding av spray.

**Sikkerhetsinstruksjon:
Respons**

P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

2.3 Andre farer

Aerosolbeholder er under trykk. Må ikke utsettes for høy temperatur

Kapittel 3: Sammensetning/Opplysninger om bestanddeler**3.2. Stoffblandinger****Generell kjemisk karakterisering:**

Rust-beskyttende spray

Erklæring av ingrediensene i henhold til CLP (EF) nr. 1272/2008:

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	EC-Nummer REACH- Registreringsnum mer	Innhold	Klassifisering
Aceton 67-64-1	200-662-2	25- 50 %	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336
n-butylacetat 123-86-4	204-658-1	5- 10 %	Flam. Liq. 3 H226 STOT SE 3 H336
Propan 74-98-6	200-827-9	10- 15 %	Flam. Gas 1 H220 Press. Gas H280
Butan (< 0.1 % BUTADIEN) 106-97-8	203-448-7	10- 15 %	Flam. Gas 1 H220 Press. Gas
xylen, blanding av isomere 1330-20-7	215-535-7	< 2,5 %	Asp. Tox. 1 H304 Acute Tox. 4; Innånding H332 Acute Tox. 4; Dermal H312 Skin Irrit. 2 H315 Flam. Liq. 3 H226 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335 STOT RE 2 H373

For fullstendig forklaring på H -uttalelser og andre forkortelser se avsnitt 16 "Andre opplysninger".
Observer at stoffer uten klassifisering kan ha lokale yrkeshygieneiske grenseverdier.

Kapittel 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Inhalere:
Frisk luft.
Oppsøk lege.

Hudkontakt:
Skyll med rennende vann og såpe.
Oppsøk lege.

Øyekontakt:
Skylling under rennende vann (i 10 minutter), oppsøk eventuelt lege.

Svelging:
Skyll munnen, drikk 1-2 glass med vann, fremkall ikke brekninger, kontakt lege.

4.2 Viktige akutte og forsinkede symptomer og konsekvenser

Dampene kan medføre søvnighet og svimmelhet.

Øye, Irritasjon, Konjunktivitt.

Gjentatt kontakt kan føre til sprø hud eller revner i huden.

4.3 Opplysninger om eventuell nødvendig øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling

Se pkt.: Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Kapittel 5: Tiltak ved brannbekjempelse**Brannegenskaper:**

Løsemiddelholdig, brennbart produkt. I tilfelle det oppstår brann danner det seg giftige gasser.

5.1 Slukningsmiddel**Egnede slukningsmidler:**

Skum, pulver, kullsyre.

5.2 Spesielle farer med utgangspunkt i stoff eller blanding

Damp kan akkumuleres i lave eller innestengte områder, vandre lange distanser til antenningskilden, og tilbakettes. Karbon- og nitrogenoksid, irriterende organisk damp.

5.3 Instruksjoner for brannbekjempelse

Benytt åndedrettsvern som er uavhengig av den omgivende luft.

Tillegghenvisninger:

Hvis brann, kjøl ned utsatte beholdere med spykvann.

Kapittel 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp**6.1 Personlige forsiktighetstiltak, verneutstyr og bruk av nødprosedyrer**

Fjern alle antennelseskilder.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

6.2 Miljøbeskyttelsestiltak

La ikke produktet gå i avløpsystemet.

6.3 Metoder og materiell for inndemming og rengjøring

Ta opp med sugende materiale.

Oppbevares i en delvis fylt, lukket beholder til avhending.

6.4 Referanse til andre deler

Se kapittel 8.

Kapittel 7: Håndtering og oppbevaring**7.1 Forsiktighetstiltak for sikker håndtering**

Hold produktet borte fra antennelseskilder røyking forbudt.

Dampene bør trekkes ut for å unngå innånding

Bruk bare på godt gjennomluftede områder.

Hygienetiltak

Vask hendene før pauser og etter arbeidsslutt.

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet.

Høy industriell og hygienisk standard bør praktiseres

Bruk kun CE-merkte PVU iht. Forskrift av 19. august 1994 nr. 819

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring med hensyn på uforlikelighet

Oppbevares kjølig og tørt.

Må ikke oppbevares i nærheten av varme eller antennelseskilder og/eller reaktive materialer.

7.3 Spesifikke sluttbrukformål

Rusthemmer

Kapittel 8: Begrensning og overvåking av eksponering/personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametre

Grenseverdier

Gyldig for
NO

Innholdsstoff [Regulert substans]	ppm	mg/m ³	Verdi type	Kortsiktig eksponeringskategori / Merknad	Rettslig grunnlag
aceton 67-64-1 [ACETON]	125	295	Administrative normer		N_TLV
propan 74-98-6 [PROPAN]	500	900	Administrative normer		N_TLV
Butane 106-97-8 [BUTAN]	250	600	Administrative normer		N_TLV
n-Butyl acetate 123-86-4 [BUTYLACETAT (ALLE ISOMERE)]	75	355	Administrative normer		N_TLV
xylene, blanding av isomere 1330-20-7 [XYLEN (ALLE ISOMERE)]	25	108	Administrative normer		N_TLV
xylene, blanding av isomere 1330-20-7 [XYLEN (ALLE ISOMERE)]			Betegnelsen for hud	Kan bli absorbert gjennom huden	N_TLV

Biologisk grenseverdi:
ingen/Intet

8.2 Begrensning og overvåking av eksponering:

Åndedrettsvern:

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

Benytt godkjent maske med filter for organiske damper eller friskluftmaske dersom produktet benyttes i områder med dårlig ventilasjon

Filtertype: A

Håndbeskyttelse:

Kjemikaliebestandige vernehansker (EN 374). Egnede materialer ved kort kontakt eller sprut (Anbefalt: Minst beskyttelsesindeks 2, tilsvarende > 30 minutter permeasjonstid ifølge EN 374): Nitrilgummi (NBR; >= 0,4 mm sjiktykkelse). Egnede materialer også ved lengre, direkte kontakt (Anbefalt: Beskyttelsesindeks 6, tilsvarende > 480 minutter permeasjonstid ifølge EN 374): Nitrilgummi (NBR; >= 0,4 mm sjiktykkelse). Denne informasjonen er basert på litteraturreferanser og informasjon fra hanskeprodusenter eller er avledet fra analogiprognoze for lignende stoffer. Merk at bruksvarigheten for en hanske til beskyttelse mot kjemikalier i praksis kan være mye kortere enn den permeasjonstiden som er beregnet ifølge EN 374, på grunn av de mange innflytelsesfaktorene (f.eks. temperatur). Skift ut hansken dersom den viser tegn på slitasje.

Øyenbeskyttelse:

Bruk beskyttelsebriller

Kroppbeskyttelse:

Egnede verneklær.

Kapittel 9: Fysikalske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysikalske og kjemiske egenskaper

Utseende

Væske

Kan sprayes.

Rød

Lukt

Aromatliggende

Luktterskel	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
pH-verdi	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Initielt kokepunkt	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Flammepunkt	< 21 °C (< 69.8 °F)
Spaltningstemperatur	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Damptrykk (50 °C (122 °F))	< 8000 mbar
Densitet	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Styrtetthet	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Viskositet	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Viskositet (kinematisk)	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Eksplosive egenskaper	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Løselighet kvalitativt	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Størkningstemperatur	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Smeltepunkt	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Antennbarhet	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Selvantennningstemperatur	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Eksplosjonsgrenser	
Nedre eksplosjonsgrense	1,5 % (V)
Øvre eksplosjonsgrense	9,5 % (V)
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Fordampingshastighet	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Damptetthet	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Oksiderende egenskaper	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig

9.2 Andre opplysninger

Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig

Kapittel 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Sterke oksiderende midler.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Se avsnitt reaktivitet

10.4. Betingelser som må unngås

Stabil ved vanlige lagrings- og bruksbetingelser.

Varme, flammer, gnister og andre kilder til antennelse.

Kapittel 11: Opplysninger om toksikologi

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Generelle opplysninger om toksikologi:

Blandingen er klassifisert basert på tilgjengelig informasjon fare for ingredienser som er definert i klassifisering kriteriene for blandinger for hver fareklasse eller differensiering i vedlegg I til forordning 1272/2008/EC. Relevante tilgjengelig helse / økologisk informasjon for den stoffene oppført under punkt 3 er gitt i det følgende.

Spesifikk målorgan-toksisitet ved engangs eksponering:

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Akutt oral toksisitet:

Kan gi irritasjon i fordøyelsessystemet.

Hudirritasjon:

Løsemidlene kan avfette huden og derved gjøre den mer følsom for andre kjemikalier
Gjentatt kontakt kan føre til sprø hud eller revner i huden.

Øyenirritasjon:

Forårsaker alvorlig øyeirritasjon.

Akutt oral toksisitet:

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	Verdetyper	Verdi	Eksponeeringsvei	Eksponeeringstid	Arter	Metode
Aceton 67-64-1	LD50	5.800 mg/kg	oral		Rotte	BASF Test Ekspert vurdering
n-butylacetat 123-86-4	LD50	> 8.800 mg/kg	oral		Rotte	
xylene, blanding av isomere 1330-20-7	Acute toxicity estimate (ATE)	3.523 mg/kg	oral			
xylene, blanding av isomere 1330-20-7	LD50	3.523 - 8.700 mg/kg				

Akutt inhalativ toksisitet:

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	Verdetyper	Verdi	Eksponeeringsvei	Eksponeeringstid	Arter	Metode
Aceton 67-64-1	LC50	76 mg/L		4 h	Rotte	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
n-butylacetat 123-86-4	LC50	> 23,4 mg/L		4 h	Rotte	
Butan (< 0.1 % BUTADIEN) 106-97-8	LC50	658 mg/L		4 h	Rotte	
xylene, blanding av isomere 1330-20-7	LC50	11 mg/L	Damp	4 h	Rotte	

Akutt dermal toksisitet:

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	Verdetyper	Verdi	Eksponeeringsvei	Eksponeeringstid	Arter	Metode
Aceton 67-64-1	LD50	> 15.688 mg/kg	dermal		Kanin	Ekspert vurdering
xylene, blanding av isomere 1330-20-7	Acute toxicity estimate (ATE)	1.100 mg/kg	dermal			

Etse-/irritasjonsvirkning på hud:

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	Resultat	Eksponeeringstid	Arter	Metode
n-butylacetat 123-86-4	ikke irriterende		Kanin	BASF Test
xylene, blanding av isomere 1330-20-7	virker moderat irriterende		Kanin	

Alvorlig øyeskade/-irritasjon:

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	Resultat	Eksponeeringstid	Arter	Metode
Aceton 67-64-1	Irriterende.		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
n-butylacetat 123-86-4	ikke irriterende		Kanin	BASF Test
xylene, blanding av isomere 1330-20-7	Lett irriterende		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Sensibilisering av luftveier/hud:

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	Resultat	Testtype	Arter	Metode
Aceton 67-64-1	ikke sensibiliserende	Marsvin maksimering test	Marsvin	ikke spesifisert
n-butylacetat 123-86-4	ikke sensibiliserende	Marsvin maksimering test	Marsvin	

Kimcelle-mutagenitet

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	Resultat	Type studie / Administreringsveie i	Metabolsk aktivering / eksponeringstid	Arter	Metode
Aceton 67-64-1	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved og uten		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
n-butylacetat 123-86-4	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved og uten		Ames Test
Propan 74-98-6	negative with metabolic activation	in vitro kromosom abberasjonstest i pattedyr	ved og uten		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
xylen, blanding av isomere 1330-20-7	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved og uten		

Giftig ved gjenntatt dossering

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	Resultat	Eksponeringsveie	Eksponering / frekvens av behandling	Arter	Metode
Aceton 67-64-1	LOAEL=20000 ppm	oral: drikkevann	13 wdaily	Rotte	OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Aceton 67-64-1	NOAEL=900 mg/kg	oral: drikkevann	13 wdaily	Rotte	OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Kapittel 12: Miljørelevante opplysninger**Generelle opplysninger om økologi:**

Blandingen er klassifisert basert på tilgjengelig informasjon fare for ingredienser som er definert i klassifisering kriteriene for blandinger for hver fareklasse eller differensiering i vedlegg I til forordning 1272/2008/EC. Relevante tilgjengelig helse / økologisk informasjon for den stoffene oppført under punkt 3 er gitt i det følgende.

12.1. Toksisitet**Økotoksisitet:**

Unngå utslipp til avløp, overflatevann og grunnvann.

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	Verdetyp e	Verdi	Studie av akutt toxicitet	Ekspone ringstid	Arter	Metode
Aceton 67-64-1	LC50	8.120 mg/L	Fish	96 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Aceton 67-64-1	EC50	8.800 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia pulex	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Aceton 67-64-1	EC10	1.000 mg/L	Bacteria	30 min		DIN 38412, part 27 (Bacterial oxygen consumption test)
Aceton 67-64-1	NOEC	2.212 mg/L	chronic Daphnia	28 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
n-butylacetat 123-86-4	LC50	62 mg/L	Fish	96 h	Leuciscus idus	DIN 38412-15
n-butylacetat 123-86-4	EC50	72,8 mg/L	Daphnia	24 h	Daphnia magna	
n-butylacetat 123-86-4	EC10	295,5 mg/L	Algae	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	EC50	674,7 mg/L	Algae	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
n-butylacetat 123-86-4	EC50	959 mg/L	Bacteria	18 h		DIN 38412, part 8 (Pseudomonas Zellvermehrungshe mm-Test)
Butan (< 0.1 % BUTADIEN) 106-97-8	LC50	27,98 mg/L	Fish	96 h		
Butan (< 0.1 % BUTADIEN) 106-97-8	EC50	14,22 mg/L	Daphnia	48 h		
Butan (< 0.1 % BUTADIEN) 106-97-8	EC50	7,71 mg/L	Algae	96 h		
xylen, blanding av isomere 1330-20-7	LC50	86 mg/L	Fish		Leuciscus idus	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
xylen, blanding av isomere 1330-20-7	EC50	3,1 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
xylen, blanding av isomere 1330-20-7	EC50	> 1 - 10 mg/L	Algae		Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
xylen, blanding av isomere 1330-20-7	EC50	> 1 - 10 mg/L	Bacteria			DIN 38412, part 27 (Bacterial oxygen consumption test)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens/nedbrytbarhet:

Ingen data tilgjengelig for dette produktet.

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	Resultat	Ekspone ringsvei	Nedbrytbarhet	Metode
Aceton 67-64-1	lett biologisk nedbrytbar	aerob	81 - 92 %	EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" Biodegradability Closed Bottle Test)
n-butylacetat 123-86-4	lett biologisk nedbrytbar	aerob	98 %	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)
xylen, blanding av isomere 1330-20-7	lett biologisk nedbrytbar	aerob	> 60 %	OECD 301 A - F

12.3. Persistens og nedbrytbarhet / 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet:

Produktet fordampes lett.

Bioakkumulasjonspotensial:

Ingen data tilgjengelig for dette produktet.

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	LogKow	Biokonsentrasjons faktor (BCF)	Eksponerin gstid	Arter	Temperatur	Metode
Aceton 67-64-1	-0,24					OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n- octanol / water), Shake Flask Method)
n-butylacetat 123-86-4	1,81				23 °C	OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n- octanol / water), Shake Flask Method)
xylen, blanding av isomere 1330-20-7		8,5	7 d	Oncorhynchus mykiss		
xylen, blanding av isomere 1330-20-7	3,12					

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	PBT/vPvB
Aceton 67-64-1	Oppfyller ikke persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT), svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
n-butylacetat 123-86-4	Oppfyller ikke persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT), svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
Propan 74-98-6	Oppfyller ikke persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT), svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
Butan (< 0.1 % BUTADIEN) 106-97-8	Oppfyller ikke persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT), svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
xylen, blanding av isomere 1330-20-7	Oppfyller ikke persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT), svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB) kriterier.

12.6. Andre skadelige virkninger:

Ingen tilgjengelige opplysninger.

Kapittel 13: Instruksjoner for avhending**13.1. Fremgangsmåte ved avfallsbehandling**

Avfallsbehandling av produktet:

Avfallshåndter etter gjeldende lover og forskrifter.

Avfall skal leveres til den som lovlig kan håndtere dette. Søk hos kommunen eller fylkesmannen.

Avfallsbehandling av ikke rengjort emballasje:

Brukte tuber, kartonger og flasker med innhold av restprodukt disponeres som kjemisk forurenset avfall "i henhold til lokale forskrifter".

Avfallshåndter emballasje /produkt etter de gjeldende forskrifter.

Avfallsnøkkel

14 06 03 - andre løsemidler og løsemiddelblandinger

Kapittel 14: Opplysninger om transport

14.1. UN-nummer

ADR	1950
RID	1950
ADN	1950
IMDG	1950
IATA	1950

14.2. UN forsendelsesnavn

ADR	AEROSOLBEHOLDERE
RID	AEROSOLBEHOLDERE
ADN	AEROSOLBEHOLDERE
IMDG	AEROSOLS
IATA	Aerosols, flammable

14.3. Transportfareklasse (r)

ADR	2.1
RID	2.1
ADN	2.1
IMDG	2.1
IATA	2.1

14.4. Emballasjegruppe

ADR
RID
ADN
IMDG
IATA

14.5. miljøfarer

ADR	ikke relevant.
RID	ikke relevant.
ADN	ikke relevant.
IMDG	ikke relevant.
IATA	ikke relevant.

14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren

ADR	ikke relevant. Tunnelrestriksjonskode: (D)
RID	ikke relevant.
ADN	ikke relevant.
IMDG	ikke relevant.
IATA	ikke relevant.

14.7. Transport i bulk i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

ikke relevant.

Kapittel 15: Lovforskrifter

15.1. Forskrifter om helse, miljø og sikkerhet/spesifikke lovforskrifter for stoff eller blanding

VOC Farger og lakker (EU):

regulerings grunnlag:
Produkt(under)kategori:
Fase 1 (1.1.2007):

Direktiv 2004/42/EC
Spesiallakk
840 g/L

Maksimalt VOC-innhold: 495 g/L

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Nasjonale forskrifter/henvisninger (Norges):

Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, FOR 2002-07-16 nr. 1139 (I henhold til EU-direktiver 67/548/EØF, 76/769/EØF og 1999/45/EF).

Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære.

Forskrift om aerosolbeholdere 01.03.1996 (I henhold til EUs rådsdirektiv om aerosolbeholdere, 75/324/EØF samt kommisjonsdirektiv 94/1/EØF).

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), FOR 2004-06-01 nr. 930

Norsk PR-nr.:

Ennå ikke tildelt

Kapittel 16: Andre opplysninger

Merkingen av produktet er anngitt i kapittel 2. Forklaring på av alle forkortelser som brukes i dette sikkerhetsdatabladet er som følger:

H220 Ekstremt brannfarlig gass.

H225 Meget brennbar væske og damper.

H226 Brennbar væske og damp.

H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332 Farlig ved innånding.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Ytterligere informasjoner:

Opplysningene er basert på våre nåværende kunnskaper og gjelder produktet i levert form. Det er meningen å beskrive våre produkter med tanke på sikkerhetskrav og ikke garantere bestemte egenskaper.

Relevante endringer i dette sikkerhetsdatabladet er indikert med vertikale linjer på venstre marg i teksten på dette dokumentet. Korresponderende tekst vises i en annen farge på skygget felt.