



Sikkerhetsdatablad i.h.t. (EF) nr. 1907/2006

Side 1 av 14

LOCTITE 7457 Aerosol

SDB-Nr. : 179509
V003.0

bearbeidet den: 18.06.2014

Trykkdato: 04.05.2015

Kapittel 1: Betegnelse på stoff hhv. blanding og firmabetegnelse

1.1 Produktidentifikator

LOCTITE 7457 Aerosol

Inneholder:

n-Heptan

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

Planlagt bruk:

Primer, løsningsmiddelholdig

1.3 Detaljer om leverandører som stiller datablad til rådighet

Henkel Norden AB / Branch Norway

Karenslyst Allé 8b

0278 Oslo

NO

Tel.: +47 (2337) 1520

ua-productsafety.norden@se.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):

Irriterer huden.	Kategori 2
H315 Irriterer huden.	
Toksisitet for bestemte målorganer - enkelt eksponering	Kategori 3
H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.	
Målorgan: Sentralnervesystemet	
Akutt fare for vannmiljøet	Kategori 1
H400 Meget giftig for liv i vann.	
Kronisk fare for vannmiljøet	Kategori 1
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.	
Brennbar aerosol	Kategori 1
H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.	
H229 Trykksatt beholder, kan eksplodere ved oppvarming.	

Klassifisering (DPD):

F+ - Ekstremt brannfarlig
R12 Ekstremt brannfarlig.
Xi - Irriterende
R38 Irriterer huden.
Miljøskadelig
R50/53 Meget giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R67 Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet.

2.2 Identifikasjonselementer**Identifikasjonselementer (CLP):****Farepiktogram:****Signalord:**

Fare

Fareinstruksjon:

H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.
H229 Trykksatt beholder, kan eksplodere ved oppvarming.
H315 Irriterer huden.
H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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 Må ikke sprayes mot en åpen flamme eller annen antenningskilde.
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.
P273 Unngå utslipp til miljøet.

**Sikkerhetsinstruksjon:
Respons**

P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

Identifikasjonselementer (DPD):

N - Miljøskadelig



Xi - Irriterende



F+ - Ekstremt brannfarlig

**R-Setninger:**

R12 Ekstremt brannfarlig.

R38 Irriterer huden.

R67 Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet.

R50/53 Meget giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

S-Setninger:

S16 Holdes vekk fra antenneskilder. Røyking forbudt.

S23 Unngå innånding av damp.

S28 Får man stoff på huden, vask straks med rikelig med vann.

S 61- Unngå utslipp til miljøet. Se helse-, miljø- og sikkerhets- (HMS) datablad for ytterligere informasjon.

Tillegghenvisninger:

Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50°C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale. Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt. Oppbevares utilgjengelig for barn.

Inneholder:

n-Heptan

2.3 Andre farer

Aerosolbeholder er under trykk. Må ikke utsettes for høy temperatur

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

Primer, løsningsmiddelholdig

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

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	EC-Nummer REACH- Registreringsnum mer	Innhold	Klassifisering
n-Heptan 142-82-5	205-563-8	> 50- < 100 %	Brennbare væsker 2 H225 Fare for aspirering 1 H304 Irriterer huden. 2 H315 Toksisitet for bestemte målorganer - enkelt eksponering 3 H336 Akutt fare for vannmiljøet 1 H400 Kronisk fare for vannmiljøet 1 H410
metylcykloheksan 108-87-2	203-624-3	> 5- < 10 %	Brennbare væsker 2 H225 Fare for aspirering 1 H304 Irriterer huden. 2 H315 Toksisitet for bestemte målorganer - enkelt eksponering 3 H336 Kronisk fare for vannmiljøet 2 H411
Oktan 111-65-9	203-892-1	> 2,5- < 5 %	Brennbare væsker 2 H225 Irriterer huden. 2 H315 Toksisitet for bestemte målorganer - enkelt eksponering 3 H336 Akutt fare for vannmiljøet 1 H400 Fare for aspirering 1 H304 Kronisk fare for vannmiljøet 1 H410
N,N-dimetyl-p-toluidin 99-97-8	202-805-4	> 0,1- < 0,9 %	Toksisitet for bestemte målorganer - gjentatt eksponering 2 H373 Kronisk fare for vannmiljøet 3 H412 Akutt toksisitet 3; Innånding H331 Akutt toksisitet 3; Hud H311 Akutt toksisitet 3; Oralt H301
Propan 74-98-6	200-827-9	> 10- < 20 %	Brennbare gasser 1 H220 Gasser under trykk H280

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

Deklarasjon av innholdsstoffer iht DPD (EF) nr. 1999/45:

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	EC-Nummer REACH- Registreringsnum mer	Innhold	Klassifisering
n-Heptan 142-82-5	205-563-8	> 50 - < 100 %	F - Meget brannfarlig; R11 Xn - Helseskadelig; R65 Xi - Irriterende; R38 R67 N - Miljøskadelig; R50, R53
metylcykloheksan 108-87-2	203-624-3	> 5 - < 10 %	F - Meget brannfarlig; R11 Xn - Helseskadelig; R65 Xi - Irriterende; R38 R67 N - Miljøskadelig; R51, R53
Oktan 111-65-9	203-892-1	> 2,5 - < 5 %	F - Meget brannfarlig; R11 Xn - Helseskadelig; R65 Xi - Irriterende; R38 R67 N - Miljøskadelig; R50, R53
N,N-dimetyl-p-toluidin 99-97-8	202-805-4	> 0,1 - < 0,9 %	R33 R52, R53 T - Giftig; R23/24/25
Propan 74-98-6	200-827-9	> 10 - < 20 %	F+ - Ekstremt brannfarlig; R12

**For fullstendig forklaring på R-fraser som angis som koder, se avsnitt 16 'Øvrig informasjon'.
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

NO: Hud, rødhet, betennelse.

Dampene kan medføre søvnighet og svimmelhet.

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 Slokningsmiddel

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 tilbaketennes Karbon- og nitrogenoksid, irriterende organisk damp.

5.3 Instruksjoner for brannbekjempelse

Benytt åndedrettsvern som er uavhengig av den omgivende luft.

Tillegghensvisninger:

Hvis brann, kjøøl ned utsatte beholdere med spylvann.

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

Primer, løsningsmiddelholdig

Kapittel 8: Begrensning og overvåking av eksponering/personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametre****Grenseverdier**Gyldig for
NO

Innholdsstoff	ppm	mg/m ³	Type	Kategori	Bemerkninger
HEPTAN 142-82-5	200	800	Administrative normer		N_TLV
METYLSYKLOHEKSAN 108-87-2	200	800	Administrative normer		N_TLV
OKTAN 111-65-9	150	725	Administrative normer		N_TLV
PROPAN 74-98-6	500	900	Administrative normer		N_TLV

Gyldig for
NO

Innholdsstoff	ppm	mg/m ³	Type	Kategori	Bemerkninger
HEPTAN 142-82-5	200	800	Administrative normer		N_TLV
PROPAN 74-98-6	500	900	Administrative normer		N_TLV

Derived No-Effect Level (DNEL):

Navn fra listen	Application Area	Route of Exposure	Health Effect	Exposure Time	Verdi	Bemerkninger
n-Heptan 142-82-5	arbeidstakeren	dermal	langvarig eksponering, systematiske virkninger		300 mg/kg kv/dag	
n-Heptan 142-82-5	arbeidstakeren	inhalasjon	langvarig eksponering, systematiske virkninger		2085 mg/m ³	
n-Heptan 142-82-5	Generell befolkning	dermal	langvarig eksponering, systematiske virkninger		149 mg/kg kv/dag	
n-Heptan 142-82-5	Generell befolkning	inhalasjon	langvarig eksponering, systematiske virkninger		447 mg/m ³	
n-Heptan 142-82-5	Generell befolkning	oral	langvarig eksponering, systematiske virkninger		149 mg/kg kv/dag	
metylcykloheksan 108-87-2	arbeidstakeren	dermal	langvarig eksponering, systematiske virkninger		773 mg/kg kv/dag	
metylcykloheksan 108-87-2	arbeidstakeren	inhalasjon	langvarig eksponering, systematiske virkninger		2035 mg/m ³	
metylcykloheksan 108-87-2	Generell befolkning	dermal	langvarig eksponering, systematiske virkninger		699 mg/kg kv/dag	
metylcykloheksan 108-87-2	Generell befolkning	inhalasjon	langvarig eksponering, systematiske virkninger		608 mg/m ³	
metylcykloheksan 108-87-2	Generell befolkning	oral	langvarig eksponering, systematiske virkninger		699 mg/kg kv/dag	

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.

Håndbeskyttelse:

Bruk av kjemikaliebestandige hansker i nitrilgummi anbefales.

Vennligst bemerk at brukstiden for kjemikaliehansker kan forkortes vesentlig av mange påvirkende faktorer (f.eks. temperatur).

Brukeren må selv foreta den endelige risikovurdering. Skift hansker regelmessig og når de er preget av slitasje eller annen påvirkning som kan redusere beskyttelsen.

Øyenbeskyttelse:

Bruk beskyttelsebriller

Kroppsbeskyttelse:

Egnede verneklær.

Kapittel 9: Fysikalske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysikalske og kjemiske egenskaper

Utseende	Flytende Fargeløs
Lukt	Stikkende
Luktterskel	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
pH-verdi	ubestemt
Initielt kokepunkt	98 °C (208.4 °F)
Flammepunkt	ikke relevant.
Spaltningsstemperatur	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Damptrykk (20 °C (68 °F))	45,5 mbar
Densitet (ρ)	0,68 g/cm ³
Styrketetthet	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Viskositet	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Viskositet (kinematisk)	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Eksplorative egenskaper	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Løselighet kvalitativt (Løsemiddel: Vann)	Ikke blandbar
Løselighet kvalitativt (Løsemiddel: Aceton)	Blandbar
Størkningstemperatur	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Smeltepunkt	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Antennbarhet	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Selvantenningsstemperatur	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Ekspljosjonsgrenser	
Nedre eksplosjonsgrense	0 % (V)
Øvre eksplosjonsgrense	10,9 % (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

Stabilt ved vanlige lagrings- og bruksbetingelser.

Varme, flammer, gnister og andre kilder til antennelse.

10.6. Farlige spaltningsprodukter

Ingen kjente ved anbefalt bruk.

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.

< ** Phrase language not available: [NO] IRSBV - SBV00000003176 ** > Sentralnervesystemet

Akutt oral toksisitet:

Små mengder væske kan ved aspirasjon til luftveiene i forbindelse med svelging eller oppkast forårsake kjemisk lungebetennelse eller lungeødem.

Akutt inhalativ toksisitet:

Kan forårsake irritasjon i luftveiene

Hudirritasjon:

Forårsaker hudirritasjon.

Løsemidlene kan avfette huden og derved gjøre den mer følsom for andre kjemikalier

Øyenirritasjon:

Kan gi lett øyeirritasjon.

Akutt oral toksisitet:

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	Verdetyper	Verdi	Eksponeringsvei	Eksponeringstid	Arter	Metode
metylcykloheksan 108-87-2	LD50	> 5.840 mg/kg	oral		Rotte	

Akutt inhalativ toksisitet:

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	Verdetyper	Verdi	Eksponeringsvei	Eksponeringstid	Arter	Metode

Akutt dermal toksisitet:

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	Verdetyper	Verdi	Eksponeringsvei	Eksponeringstid	Arter	Metode

Kimcelle-mutagenitet

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	Resultat	Type studie / Administreringsveier	Metabolsk aktivering / eksposisjonstid	Arter	Metode
n-Heptan 142-82-5	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)

Kapittel 12: Miljørelevante opplysninger

Generelle opplysninger om økologi:

Unngå utslipp til avløp, overflatevann og grunnvann.

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.
Toksisk for vannlevende organismer, med langtidseffekter.

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	Verdetyp e	Verdi	Studie av akutt toxicitet	Eksponeri ngstid	Arter	Metode
n-Heptan 142-82-5	LC50	220 - 270 mg/L	Fish	96 h	Leuciscus idus	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
n-Heptan 142-82-5	EC50	1,5 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
metylcykloheksan 108-87-2	EC50	147.000 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Oktan 111-65-9	EC50	0,38 mg/L	Daphnia		Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet**Persistens/nedbrytbarhet:**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.3. Persistens og nedbrytbarhet / 12.4. Mobilitet i jord**Mobilitet:**

Produktet fordampes lett.

Bioakkumulasjonspotensial:

Ingen tilgjengelige opplysninger.

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	LogKow	Biokonsentrasjons faktor (BCF)	Eksponerin gstid	Arter	Temperatur	Metode
n-Heptan 142-82-5	4,66					OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n- octanol / water), Shake Flask Method)
metylcykloheksan 108-87-2	3,61					
Oktan 111-65-9	5,18					OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n- octanol / water), Shake Flask Method)
N,N-dimetyl-p-toluidin 99-97-8	2,81				25 °C	

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	PBT/vPvB

n-Heptan 142-82-5	Oppfyller ikke persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT), svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
metylcykloheksan 108-87-2	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.

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

Kapittel 14: Opplysninger om transport

14.1. UN-nummer

ADR	1950
RID	1950
ADNR	1950
IMDG	1950
IATA	1950

14.2. UN forsendelsesnavn

ADR	AEROSOLBEHOLDERE
RID	AEROSOLBEHOLDERE
ADNR	AEROSOLBEHOLDERE
IMDG	AEROSOLS (n-Heptane)
IATA	Aerosols, flammable

14.3. Transportfareklasse (r)

ADR	2.1
RID	2.1
ADNR	2.1
IMDG	2.1
IATA	2.1

14.4. Emballasjegruppe

ADR
RID
ADNR
IMDG
IATA

14.5. miljøfarer

ADR	E1
RID	E1
ADNR	E1
IMDG	E1
IATA	ikke relevant.

14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren

ADR	ikke relevant. Tunnelrestriksjonskode: (D)
RID	ikke relevant.
ADNR	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-innhold 100 %
(1999/13/EC)

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

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:

- R11 Meget brannfarlig.
- R12 Ekstremt brannfarlig.
- R23/24/25 Giftig ved innånding, hudkontakt og svelging.
- R33 Kan opphopes i kroppen ved gjentatt bruk.
- R38 Irriterer huden.
- R50 Meget giftig for vannlevende organismer.
- R51 Giftig for vannlevende organismer.
- R52 Skadelig for vannlevende organismer.
- R53 Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
- R65 Helsekadelig; kan forårsake lungeskade ved svelging.
- R67 Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet.
- H220 Ekstremt brannfarlig gass.
- H225 Meget brannfarlig væske og damp.
- H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
- H301 Giftig ved svelging.
- H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- H311 Giftig ved hudkontakt.
- H315 Irriterer huden.
- H331 Giftig ved innånding.
- H336 Kan forårsake dødsighet 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.
- H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Ytterligere informasjon:

Dette databladet er utarbeidet i henhold til EU Stoffdirektiv 67/548/EØF og dets etterfølgende endringer i Stoffblandingsdirektiv 1999/45/EF.

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.