

SIKKERHEDSDATABLAD



Ifølge 453/2010 og 1272/2008

(Alle henvisninger til EU-forordninger og direktiver er forkortet til kun nummerbetegnelsen)

Udfærdiget 2015-07-03

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

#450 Bensinoptimerare

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser

Tilsætningsstoffer til brændstoffer

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Selskab

PAYBACK AB

Företagsvägen 12

SE-91135 VÄNNÄSBY

Sverige

+46(0)935 - 207 00

sweden@payback.se

www.payback.se

Telefon

E-mail-adresse

Hjemmeside

1.4. Nødtelefon

I nødstilfælde kontakt tillige Giftlinjen, tlf. 82 12 12 12, eller 112

Giftlinjen ikke-akut: <http://www.giftlinjen.dk>

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering efter 1272/2008

Brandfarlige væsker (Kategori 3)

Akut toksicitet (Kategori 4 hud)

Akut toksicitet (Kategori 4 dampe)

Hudirriterende (Kategori 2)

Irreversible virkninger i øjet (kategori 1)

Aspirationstoksicitet (Kategori 1)

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer ifølge 1272/2008

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresætninger

H226

Brandfarlig væske og damp

H304

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene

H312

Farlig ved hudkontakt

H315

Forårsager hudirritation

H318

Forårsager alvorlig øjenskade

H332

Farlig ved indånding

Sikkerhedssætninger

P210

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt

P280

Bær beskyttelsehandsker, beskyttelsestøj og øjenbeskyttelse eller ansigtsbeskyttelse

P301+P310

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til GIFTINFORMATION

P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning
P310	Ring omgående til en læge
P331	Fremkald IKKE opkastning
P501	Indholdet og beholderen afleveres hos auktoriseret affaldshåndteringsanlæg

2.3. Andre farer

Indeholder udtørrende olier. Risiko for selvantændelse af vædede klude, brugt bomuldsvat osv. Anvendte klude skal lægges i blød i vand eller brændes.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Dette produkt består af en homogen væskeblanding.

3.2. Blandinger

Bemærk at tabellen viser kendte farer for stofferne i en ren form. Disse farer reduceres eller elimineres, når de blandes eller fortyndes, se Punkt 16d.

Indholdsstoff	Klassificering	Koncentration
DESTILLATER RÅOLIE HYDROGENBEHANDLEDE LETTE		
CAS-nummer 64742-47-8 EF-nummer 265-149-8 Index-nummer 649-422-00-2	Asp Tox 1; H304	15 - 20%
XYLEN		
CAS-nummer 1330-20-7 EF-nummer 215-535-7 Index-nummer 601-022-00-9	Flam Liq 3, Acute Tox 4 <i>dermal</i> , Acute Tox 4 <i>vapour</i> , Skin Irrit 2; H226, H312, H332, H315	1 - 20%
ETHYLBENZEN		
CAS-nummer 100-41-4 EF-nummer 202-849-4 Index-nummer 601-023-00-4	Flam Liq 2, Acute Tox 4 <i>vapour</i> , STOT RE 2, Asp Tox 1; H225, H332, H373, H304	1 - 5%
NAPHTHALEN		
CAS-nummer 91-20-3 EF-nummer 202-049-5 Index-nummer 601-052-00-2	Flam Sol 2, Acute Tox 4 <i>oral</i> , Carc 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; <i>M</i> = 1; H228, H302, H351, H400, H410	< 0.5%

Forklaringer til stoffernes klassifikation og mærkning er angivet i Punkt 16e. Officielle forkortelser er skrevet med normal font. Tekst i kursiv er specifikationer og/eller kompletterende information, som anvendes ved beregning af denne blandings fareklassifikation, se Punkt 16b

Indeholder også ikke mærkningspligtige stoffer.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

Ved mindste tvivl eller hvis symptom består, opsig læge.

Ved indånding

Lad den beskadigede hvile på varm plads med frisk luft; Består symptom opsig læge.

Ved kontakt med øjnene

Hvis muligt, fjern umiddelbart eventuelle kontaktlinser.

Skyl øjnene med rigelige mængder vand. Søg læge, hvis symptomerne vedvarer.

Ved hudkontakt

Almindelig vaskning af huden synes tilstrækkelig; Hvis symptom alligevel opstår, kontakt læge.

Tilsmudset tøj tages af.

Ved indtagelse

Skyl næse, mund og svælg med vand.

Drik straks et par glas vand.

Hvis der opstår opkastning skal hovedet holdes lavt, så maveindholdet ikke kommer ned i lungerne.

Søg lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritation. Risiko for aspiration med kemisk lungeinflammation som følge. Risiko for permanente øjenskader.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

Når der tages kontakt med lægen, skal der sørges for, at dette sikkerhedsdatablad er tilgængeligt.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukkemidler

Slukkes med vandtåge, pulver, kuldioxid eller alkoholresistent skum.

Uegnede slukkemidler

Må ikke slukkes med vand under højt tryk.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brænder under dannelse af røg indeholdende sundhedsskadelige gasser (kuloxid og kuldioxid) samt, ved ufuldstændig forbrænding, aldehyder og andre irriterende stoffer.

Afgir brandbare damper som kan danne eksplosiv blanding med luft.

brandfarlig væske.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Ved brand brug friskluftsmaske.

Dampene er tungere end luft, og kan spredes langs gulvet.

Afkøl lukkede beholdere, som eksponeres over for brand, med vand.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Anvend anbefalet sikkerhedsudstyr, se afsnit 8.

Ved udslip til vandindløbssted, tilkald umiddelbart politi og brandvæsen, tlf. 112.

Sluk for udstyr med åben flamme, gløder eller anden hede.

Undgå indånding og kontakt med hud og øjne.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Sørg for at forhindre udslip til afløb, jord eller vandveje.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsug væsken i inert materiale f.eks. vermiculit, indsamle materiale og send det til bortskaffelse som farligt affald.

Rengør forurenede områder med et egnet rengøringsmiddel.

Resterne efter sanering afleveres som farligt affald. Kontakt Kommune-kemi for nærmere oplysninger. Vis dette sikkerhedsdatablad.

Se også afsnit 7 og 13.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 8 og 13 for personligt beskyttelsesudstyr og affaldshåndtering

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Indånde ikke dampene og undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Arbejde med farlige kemikalier bør udføres i stinkskab eller i øvrigt i egnede godt ventilerede lokaler.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Spise, drik og ryg ikke i de rum, hvor dette produkt håndteres.

Åben ild, varme genstande, gnister eller andre antændelseskilder må ikke forekomme i det rum, hvor dette produkt håndteres.

Forhindre statisk elektricitet gennem halvledende gulv og skosåler og en luftfugtighed på 50%.

Vask hænder efter håndtering af produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares ikke over normal stuetemperatur.

Håndteres i lokal med god ventilation.

Opbevares som brandfarlig vare.

Utrykningsplan bør findes og flugtveje må ikke blokeres.

Nødbruiser og mulighed for øjenskyllning skal findes på arbejdspladsen.

Må ikke opbevares i nærheden af ilt eller andre oxiderende gasser.

Må kun opbevares i den originale emballage.

7.3. Særlige anvendelser

Ikke relevant.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier, Danmark

XYLEN

Nivågrænseværdi 25 ppm / 109 mg/m³ Anm. H

ETHYLBENZEN

Nivågrænseværdi 50 ppm / 217 mg/m³

NAPHTHALEN

Nivågrænseværdi 10 ppm / 50 mg/m³ Korttidsgrænseværdi 0 ppm / 0 mg/m³

Øvrige ingredienser (se punktum 3) savner hygiejniske grænseværdier.

8.2. Eksponeringskontrol

For at forebygge arbejdsrisici i henhold til EU-direktiv 89/391.

Ved risiko for stænk anvendes tætsluttende beskyttelsesbriller.

Anvend beskyttelseshandsker af butylgummi, Viton eller fluorgummi, eller rådfør dig med en arbejdsmedicinsk ekspert om alternative materialer. Vis dette sikkerhedsdatablad.

Arbejde uden beskyttelseshandsker bør kun ske ved håndtering af meget små mængder.

Beskyt alle nøgne hud, der kan komme i kontakt med produktet.

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

Støvfiler IIb (P2) og E(gul) kan være nødvendig.

Begrænsning miljøeksposering, jf. punkt 12.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

a) Udseende	Form: væske Farve: Brunsort
b) Lugt	Aromatisk
c) Lugttærskel	Ikke anvendelig
d) pH-værdi	Ikke anvendelig
e) Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke anvendelig
f) Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	148 °C ved atmosfærtryk (101325 Pa)
g) Flammepunkt	50 °C
h) Fordampningshastighed	Ikke anvendelig
i) Antændelighed (fast stof, luftart)	Ikke anvendelig
j) Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ikke anvendelig
k) Damptryk	Ikke anvendelig
l) Dampmassefylde	Ikke anvendelig
m) Relativ massefylde	0.89 kg/L
n) Opløselighed	Opløselighed i vand: Uopløselig (<0.001%)
o) Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Ikke anvendelig
p) Selvantændelsestemperatur	Ikke anvendelig
q) Dekomponeringstemperatur	Ikke anvendelig
r) Viskositet	<= 20.5 mm ² /sek
s) Eksplosive egenskaber	Ikke anvendelig
t) Oxiderende egenskaber	Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

Ingen data til rådighed

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Produktet indeholder ingen stoffer, som kan føre til farlige reaktioner under normale håndterings – og anvendelsesforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale opbevarings - og anvendelsesforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for selvantænding af vådt affald eller lignende.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå opvarmning, gnister og åben ild.

10.5. Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler.

Undgå kontakt med nitrater.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Nitrøse gasser (NO_x).

Ammoniak (NH₃).

Kulilte (CO).

Kuldioxid (CO₂).

Aldehyder.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Almen eller uspecifik toksicitet

Bemærk at produktet er sundhedsskadeligt.

Indtagelse kan forårsage kvalme og opkastning.

Sundhedsskadelighed

Produktet er sundhedsskadeligt.

Risiko for lungeskader.

Fortæring af produktet kan føre til aspiration med kemisk lungeinflammation til følge.

Toksicitet ved gentagen dosering

Kronisk eksponering for et højt indhold af aromater kan medføre, at de røde blodlegemer nedbrydes, med anæmi, feber, gulsot samt lever- og nyreskader som følge.

Kræftfremkaldende egenskaber

Så vidt os bekendt har ingen cancerfremkaldende virkninger rapporteret for dette stof.

CMR-virkninger

Såvidt kendt har ikke nogle mutagene, øvrige genetiske eller reproduktionstoksiske virkninger rapporteret for dette produkt.

Sensibilisering

Ikke sensibiliserende.

Ætsende og irriterende virkninger

Kan forårsage hudirritation.

Kontakt med øjnene kan forårsage irreversible øjenskader.

Synergisme og antagonisme

Så vidt os bekendt har ingen fosterskadende virkninger rapporteret for dette stof.

Påvirkning på menneskets mikroflora

Indvirkning på menneskets mikroflora kan ikke påvises eller er ubetydelig.

Relevante toksikologiske egenskaber

XYLEN

LD50 Kanin (Dermalt) 24h ~ 4500 mg/kg

LC50 rotte (Inhalation) 4h = 5000 ppmV

LD50 rotte (Oralt) 24h = 4300 mg/kg

ETHYLBENZEN

LD50 rotte (Oralt) 24h = 3500 mg/kg

NAPHTHALEN

LD50 rotte (Dermalt) 24h = 16000 mg/kg

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

XYLEN

LC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48h = 3.6 mg/L

NAPHTHALEN

LC50 regnbueørred (*Oncorhynchus mykiss*) 96h = 0.213 mg/L

LC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48h = 1 mg/L

Produktet bedømmes ifølge gældende kriterier og på baggrund af tilgængelige oplysninger som ikke-miljøfarligt.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet er lett nedbrydeligt i naturen.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Dette produkt eller nogen af dets ingredienser akkumuleres ikke i naturen.

12.4. Mobilitet i jord

Produktet kan ikke blandes med vand.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsrapport.

12.6. Andre negative virkninger

Ikke opgivet

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affaldshåndtering for produktet

Produktet er brandfarligt og affaldet skal derfor, hvis det ikke behandles sådan at denne risiko elimineres, betragtes som farligt gods.

Læg også mærke til lokale regler for bortskaffelse.

Produktet er giftigt eller sundhedsskadeligt og affaldet skal derfor, hvis det ikke behandles sådan at denne risiko elimineres, betragtes som farligt gods.

Inddeling efter 2006/12

Anbefalet affaldskode: 07 06 04 Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud.

Genvinding af produktet

Dette produkt genbruges normalt ikke.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Dette produkt forventes kun at skulle transporteres ad vej eller jernbane og kun transportreglerne ADR/RID er således anvendelige. Hvis andre transportmidler skal anvendes, skal du kontakte udgiveren af dette sikkerhedsdatablad.

14.1. UN-nummer

1993

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (XYLEN, ETHYLBENZEN)

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse

3: Brandfarlige væsker

Klassifikationskode (ADR/RID)

F1: Brandfarlige væsker med et flammepunkt på højst 60 °C

Sekundærfare (IMDG)

Faresedler



14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe: III

14.5. Miljøfarer

Ikke anvendelig

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Tunnelrestriktioner

Tunnelkategori: D/E.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke anvendelig

14.8 Anden transportinformation

Transportkategori: 3; Maksimal totalmængde pr. transportenhed: 1000 kg eller liter.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Ikke anvendelig.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Vurdering af stoffer og udarbejdelse af kemikaliesikkerhedsrapporter under 1907/2006 Bilag I er endnu ikke udført.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

16a. Angivelse, hvor der er foretaget ændringer af den forudgående version af sikkerhedsdatabladet

Revisioner af dette dokument

Dette er den første udgave.

16b. Forklaring af forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

Hele teksten for koder for fareklasser og kategorier nævnt i Punkt 3

Asp Tox 1	Aspirationstoksicitet (Kategori 1)
Flam Liq 3	Brandfarlige væsker (Kategori 3)
Acute Tox 4 _{dermal}	Akut toksicitet (Kategori 4 hud)
Acute Tox 4 _{vapour}	Akut toksicitet (Kategori 4 dampe)
Skin Irrit 2	Hudirriterende (Kategori 2)
Flam Liq 2	Brandfarlige væsker (Kategori 2)
STOT RE 2	Specifik organtoksicitet – gentagen eksponering (kategori 2)
Flam Sol 2	Brandfarlig ikkemetal (Kategori 2)
Acute Tox 4 _{oral}	Akut toksicitet (Kategori 4 oral)
Carc 2	Mistanke om kræftfremkaldende egenskaber (kategori 2)
Aquatic Acute 1	Meget giftig for organismer, der lever i vand (Kategori Akut 1)
Aquatic Chronic 1; M = 1	Meget giftig med langtidsvirkninger i vand (Kategori Cron 1)

Udførlig definition af de farer, der blev nævnt i Punkt 2

Flam Liq 3

Flammepunkt ≥ 23 °C og ≤ 60 °C; Brandfarlig væske kategori 3

Acute Tox 4_{dermal}

ATE (acute toxicity estimate - estimeret akut toksicitet) 1000-2000 mg/kg

Acute Tox 4_{vapour}

ATE (acute toxicity estimate - estimeret akut toksicitet) 10-20 mg/kg

Skin Irrit 2

Et eller flere kriterier 1-3 for hudirritation foreligger

Eye Dam 1

Hvis et stof, når det appliceres i øjet på et dyr, fremkalder virkninger hos mindst et dyr på hornhinde, iris eller bindehinde, som ikke forventes at aftage eller som ikke aftager inden for en observationsperiode på normalt 21 dage, og/eller følgende positive reaktioner hos mindst 2 af 3 forsøgsdyr: - hornhindeklarhed ≥ 3 og/eller - iritis $> 1,5$ beregnet som middelværdien efter en bestemmelse ved 24, 48 og 72 timer efter, at testmaterialet er appliceret

Asp Tox 1

Stoffer, som vides at indebære fare for aspirationstoksicitet i mennesker, eller som skal betragtes, som om de indebærer fare for aspirationstoksicitet i mennesker

Forklaringer af forkortelserne i afsnit 14

ADR Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej

RID Reglement for international transport af farligt gods med jernbane

Tunnelrestriktionskode: D/E, transport i bulk eller tank: Passage forbudt gennem tunneller af kategori D og E, anden transport: Passage forbudt gennem tunneller af kategori E.

Transportkategori: 3; Maksimal totalmængde pr. transportenhed: 1000 kg eller liter.

16c. Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

Datakilder

Primære data til beregning af fareklassifikationen er fortrinsvis blevet taget fra den officielle europæiske klassifikationsliste, 1272/2008 Bilag I, opdateret til 2015-07-14.

Hvor sådanne data manglede, blev der for det andet anvendt den dokumentation, som ligger til grund for den officielle klassifikation, f.eks. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). For det tredje blev der brugt information fra anerkendte internationale kemikalievirksomheder, og for det fjerde fra anden tilgængelig information, f.eks. fra andre leverandørers sikkerhedsdatablade eller fra non-profit-organisationer, hvorved der blev udført en ekspertbedømmelse af kildens troværdighed.

Hele teksten for bestemmelser, som er nævnt i dette sikkerhedsdatablad

453/2010 KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) Nr. 453/2010 af 20. maj 2010 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

1272/2008 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006

89/391 RÅDETS DIREKTIV af 12. juni 1989 om iværksættelse af foranstaltninger til forbedring af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet

2006/12 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV 2006/12/EF af 5. april 2006 om affald

1907/2006 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF Bilag I

16d. Hvilke metoder til evaluering af information, der er anvendt til klassificeringen

Beregningen af denne blandings fareklassifikation er udført som en sammenlagt evaluering ved hjælp af en ekspertbedømmelse i henhold til 1272/2008 Bilag I, hvor al tilgængelig information, som kan have en betydning for at fastlægge blandings fareklassifikation opvejes, og i henhold til 1907/2006 Bilag XI.

16e. Fortegnelse over de vigtigste faresætninger og/eller sikkerhedssætninger

Fuldttekst for faresætninger ifølge nævnt i punktum 3

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene

H226 Brandfarlig væske og damp

H312 Farlig ved hudkontakt

H332 Farlig ved indånding

H315 Forårsager hudirritation

H225 Meget brandfarlig væske og damp

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering

H228 Brandfarligt fast stof

H302 Farlig ved indtagelse

H351 Mistænkt for at fremkalde kræft

H400 Meget giftig for vandlevende organismer

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer

16f. Rådgivning om egnet uddannelse/instruktion af arbejdstagerne for at sikre beskyttelse af menneskers sundhed og miljøet

Advarsel for fejlagtig brug

Dette produkt kan forårsage alvorlig skade ved fejlagtig brug. Læs og følg nøje dette sikkerhedsdatablad og anden risikoinformation. Ved erhvervsmæssigt brug er arbejdsgiveren ansvarlig for at personalen er godt bekendt med farerne.

Anden relevant information

Oplysninger om dette dokument

Dette sikkerhedsdatablad er genereret af programmet KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Teknikringen 10, SE-583 30 Linköping, Sverige.