

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt 1907/2006 bilaga II 2015/830 och 1272/2008

(Alla hänvisningar till EU-förordningar och direktiv är förkortade till endast nummerbeteckningen)

Revisionsdatum 2019-08-05

Ersätter blad utfärdat 2018-07-18

Versionsnummer 5.0



AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn EFFEKT 55

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar Alkaliskt rengöringsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag SANEGO AB
Vallevägen 26
373 73 JÄMJÖ
Telefon +46(0)455-566 40
E-post info@sanego.se
Webbplats www.sanego.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Irreversibla effekter på ögat (Kategori 1), H318

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer (Kategori kronisk 3), H412

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord Fara

Faroorangivelser

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

Skyddsangivelser

P273 Undvik utsläpp till miljön

P280 Använd ögonskydd

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare

P501 Innehållet och behållaren lämnas till auktoriserad avfallshanteringsanläggning

Kompletterande faroinformation

Innehåller: ALKOHOLETOXILAT, ALKYL BENZYL DIMETYLAMMONIUMKLORID

2.3 Andra faror

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Observera att tabellen visar kända faror för ingredienserna i ren form. Farorna minskas eller elimineras när de blandas eller späds ut, se Avsnitt 16d.

| Beståndsdel | Klassificering | Koncentration |
|---|---|---------------|
| KALIUMPYROFOSFAT | | |
| CAS nr: 7320-34-5 EG nr: 230-785-7 REACH: 01-2119489369-18 | Eye Irrit 2; H319 | ≥1 - <5 % |
| ALKOHOLETOXILAT | | |
| CAS nr: 160875-66-1 EG nr: 605-233-7 | Acute Tox 4oral, Eye Dam 1; H302, H318 | ≥1 - <3 % |
| ALKYLBENZYLDIMETYLAMMONIUMKLORID | | |
| CAS nr: 68424-85-1 EG nr: 270-325-2 REACH: 01-2119965180-41 | Acute Tox 4oral, Skin Corr 1B, Eye Dam 1, Aquatic Acute 1; <i>M</i> = 10, Aquatic Chronic 1; <i>M</i> = 1; H302, H314, H318, H400, H410 | <1 % |

Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16e. Officiella förkortningar är skrivna med normal stil. Med kursiv stil anges specifikationer och/eller kompletteringar som använts vid beräkning av blandningens klassifikation, se Avsnitt 16b.

Innehåll enligt 648/2004.

<5% Nonjoniska tensider.

<5% Katjoniska tensider.

<5% Fosfater.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generellt

Vid minsta tvekan eller om symptom uppstår, sök läkare.

Försök aldrig ge medvetlös person vätska eller annat via munnen.

Vid inandning

Låt den skadade vila på varm plats med frisk luft.

Vid kontakt med ögonen

Om möjligt avlägsna omedelbart eventuella kontaktlinser.

Skölj genast med tempererat vatten 15 - 20 min med vidöppna ögon; Sök läkare snarast.

Viktigt! Skölj även under transporten till sjukhus (ögonläkare).

Vid hudkontakt

Tag av förorenade kläder.

Tvätta huden med tvål och vatten.

Om symptom uppkommer, kontakta läkare.

Vid förtäring

Skölj först munnen noggrant med mycket vatten och SPOTTA UT sköljvattnet. Drick sedan minst en halv liter vatten och kontakta läkare. Framkalla EJ KRÄKNING.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Vid kontakt med ögonen

Risk för permanenta ögonskador.

Vid hudkontakt

Lätt irritation kan förekomma.

Vid förtäring

Förtäring kan orsaka obehag eller försämrat allmänläge.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Symptomatisk behandling.

Vid kontakt med läkare, se till att ha etikett eller detta säkerhetsdatablad till hands.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Släckes med medel avsett för omgivande brand.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är inte brandfarlig.

Vid brand kan hälsoskadliga eller i övrigt skadliga ämnen spridas.

Observera risken för spridning av miljöfarliga ämnen.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.

Vid brand använd friskluftsmask.

Bär heltäckande skyddsklädsel.

Kyl slutna behållare som exponerats för brand med vatten.

Valla in och samla upp släckvattnet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd.

Undvik inandning samt kontakt med hud och ögon.

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Observera halkrisk vid läckage/spill.

Sörj för god ventilation.

Vid utsläpp i skyddat vatten, kontakta omedelbart räddningstjänsten, tel 112.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.

Kontakta berörda myndigheter vid oavsiktliga utsläpp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp vätskan i inert absorptionsmedel t ex vermikulit, samla ihop materialet och skicka det för avfallshantering.

Resterna efter sanering lämnas som farligt avfall. Kontakta kommunens renhållningsverk för närmare information. Visa detta säkerhetsdatablad.

Vid större spill, kontakta räddningstjänsten.

Sörj för god ventilation efter sanering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning och avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur.

Undvik spill, samt kontakt med hud och ögon.

Hanteras i lokal med modern ventilationsstandard.

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras.

Tvätta händerna efter hantering av produkten.

Tag av nedstänkta kläder.

Tvätta nedstänkta kläder innan de används igen.

Håll skilt från inkompatibla produkter.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras oåtkomligt för barn.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder samt från redskap eller ytor som har kontakt med dessa.

Produkten skall förvaras så att hälso- och miljörisker förebyggs. Undvik kontakt med människor och djur och släpp inte ut produkten i känslig miljö.

Använd alltid förseglade och tydligt märkta förpackningar.

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

Lagras torrt vid 15 - 25 °C.

Förvaras ej i närheten av inkompatibla material (se avsnitt 10.5).

7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden

NATRIUMHYDROXID >5%

Sverige (AFS 2018:1)

Nivågränsvärde 1 mg/m³ (Inhalerbar fraktion)

Korttidsgränsvärde 2 mg/m³ (Inhalerbar fraktion)

DNEL

KALIUMPYROFOSFAT

| | Exponeringstyp | Exponeringsväg | Värde |
|--------------|----------------|----------------|-------------------------|
| Konsument | Kroniska | Inhalation | 10,87 mg/m ³ |
| | Systemiska | | |
| Arbetstagare | Kroniska | Inhalation | 44,08 mg/m ³ |
| | Systemiska | | |

ALKYLBENZYLDIMETYLAMMONIUMKLORID

| | Exponeringstyp | Exponeringsväg | Värde |
|--------------|----------------|----------------|------------------------|
| Konsument | Kroniska | Inhalation | 1,64 mg/m ³ |
| | Systemiska | | |
| Arbetstagare | Kroniska | Dermalt | 5,7 mg/kg bw |
| | Systemiska | | |
| Arbetstagare | Kroniska | Inhalation | 3,96 mg/m ³ |
| | Systemiska | | |
| Konsument | Kroniska | Oralt | 3,4 mg/kg bw |
| | Systemiska | | |
| Konsument | Kroniska | Dermalt | 3,4 mg/kg bw |
| | Systemiska | | |

PNEC

KALIUMPYROFOSFAT

| | |
|---------------------------------|------------|
| Miljöskyddsmål | PNEC-värde |
| Sötvatten | 0,05 mg/l |
| Havsvatten | 0,005 mg/l |
| Mikroorganismer i avloppsrening | 50 mg/l |

ALKYLBENZYLDIMETYLAMMONIUMKLORID

| | |
|---------------------------------|----------------|
| Miljöskyddsmål | PNEC-värde |
| Sötvatten | 0,0009 mg/L |
| Sediment i sötvatten | 12,27 mg/kg dw |
| Havsvatten | 0,00096 mg/L |
| Sediment i havsvatten | 13,09 mg/kg dw |
| Mikroorganismer i avloppsrening | 0,4 mg/L |
| Mark (jordbruk) | 7 mg/kg dw |

8.2 Begränsning av exponeringen

För förebyggande av risker i arbetet måste hänsyn tas till hälsofarorna (se Avsnitt 2, 3 och 11) med denna produkt eller någon av dess ingredienser enligt EU-direktiv 89/391 och 98/24 samt nationell arbetsmiljölagsstiftning.

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Hanteras i lokal med god ventilation.

Möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.

Hudskydd

Använd skyddshandskar som uppfyller normen EN374 vid risk för direktkontakt.

Använd lämpliga skyddskläder vid behov.

Andningsskydd

Andningsskydd ska endast behövas i extrema arbetssituationer. Rådgör med tillverkaren om så är fallet.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

Arbete med produkten bör ske så att produkten inte kommer ut i avlopp, vattendrag, mark och luft.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|---|-------------------------------|
| a) Utseende | Form: vätska. Färg: färglöst. |
| b) Lukt | karaktäristiskt |
| c) Lukttröskel | Ej angiven |
| d) pH-värde | 11,3 |
| e) Smältpunkt/frys punkt | Ej angiven |
| f) Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | Ej angiven |
| g) Flampunkt | Ej angiven |
| h) Avdunstningshastighet | Ej angiven |
| i) Brandfarlighet (fast form, gas) | Ej tillämpligt |
| j) Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns | Ej angiven |
| k) Ångtryck | Ej angiven |
| l) Ångdensitet | Ej angiven |
| m) Relativ densitet | 1,04 kg/L |
| n) Löslighet | Löslighet i vatten: Löslig |
| o) Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | Ej tillämpligt |
| p) Självantändningstemperatur | Ej angiven |
| q) Sönderfallstemperatur | Ej angiven |
| r) Viskositet | Ej angiven |
| s) Explosiva egenskaper | Ej tillämpligt |
| t) Oxiderande egenskaper | Ej tillämpligt |

9.2 Annan information

Inga uppgifter tillgängliga

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reagerar kraftigt med syror.
Angriper vissa metaller.
Reagerar med oxidationsmedel.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar kraftigt med syror under värmeutveckling.
Reagerar med lättmetaller under utveckling av brandfarlig och explosiv vätgas.
Reagerar med oxidationsmedel.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Skyddas från fuktighet.
Undvik frost.
Skydda mot värme och direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med oxiderande ämnen.
Undvik kontakt med syror.
Undvik kontakt med lättmetall.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Uppgifter om möjliga hälsofarliga effekter är baserade på erfarenheter och / eller toxikologiska egenskaper hos flera komponenter i produkten.

Akut toxicitet

Produkten är inte klassad som akuttoxisk, men innehåller låga halter skadliga ämnen.

KALIUMPYROFOSFAT

LD50 kanin 24h: > 7940 mg/kg Dermal
LD50 råtta 24h: > 2000 mg/kg Oralt

ALKOHOLETOXILAT

LD50 råtta 24h: 1 - 2000 mg/kg Oralt

ALKYLBENZYLDIMETYLAMMONIUMKLORID

LD50 råtta 24h: 795 mg/kg Oralt

Frätande/irriterande på huden

Blandningen är bedömd som helhet och klassad som varken frätande eller irriterande på huden. Lätt irritation kan förekomma vid långvarig eller upprepad kontakt.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Starkt irriterande med risk för allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Ej sensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller

Produkten är inte klassificerad som mutagen.

Cancerogenitet

Produkten är inte klassificerad som cancerframkallande.

Reproduktionstoxicitet

Produkten är inte klassificerad som reproduktionstoxisk.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Inga kända faror vid enstaka exponering.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Inga kända faror vid upprepad exponering.

Fara vid aspiration

Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Förhindra utsläpp i mark, vatten och avlopp.

KALIUMPYROFOSFAT

LC50 regnbågslax (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: > 100 mg/L

ALKOHOLETOXILAT

LC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48h: 1 - 100 mg/L

IC50 Alger 72h: 1 - 10 mg/L

LC50 Sebrafisk (*Brachydanio rerio*) 96h: 1 - 100 mg/L

ErC50 Alger 72h: 1 - 100 mg/L

ALKYLBENZYLDIMETYLAMMONIUMKLORID

LC50 solabborre (*Lepomis macrochirus*) 96h: 0.1 - 1 mg/L

EC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48 h: 0.01 - 0.1 mg/l

LC50 Fisk 96h: 0.85 mg/l

NOEC Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 21d: 0.01 - 0.1 mg/L

EC50 Alger (*Pseudokirchneriella subcapitata*) 72h: 0.01 - 0.1 mg/L

NOEC Alger (*Pseudokirchneriella subcapitata*) 72h: 0.001 - 0.01 mg/L

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Tensiderna i den här produkten följer kriterierna för biologisk nedbrytbarhet enligt förordning 648/2004.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Denna produkt eller någon av dess ingredienser förväntas inte ackumulera i naturen.

12.4 Rörlighet i jord

Produkten är blandbar med vatten och är därför rörlig i mark och vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

12.6 Andra skadliga effekter

Vid stora utsläpp kan pH höjas kraftigt lokalt och orsaka toxiska effekter på vattenlevande organismer.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering för produkten

Kasserad produkt skall omhändertas som farligt avfall enligt gällande föreskrifter.

Förpackningar som inte är helt tömda kan innehålla rester av farliga ämnen och ska därför omhändertas som farligt avfall enligt ovan. Förpackningar som är helt tömda kan lämnas för materialåtervinning.

Förhindra utsläpp i avlopp.

Beakta lokala föreskrifter.

Se även avfallsförordningen SFS 2011:927.

Klassificering enligt 2011:927

Rekommenderad avfallskod: 15 01 02 Plastförpackningar
20 01 29 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

Där ej annat angivits gäller informationen för samtliga transportslag enligt FN:s modellregelverk, dvs ADR (väg), RID (järnväg), ADN (inre vattenvägar), IMDG (sjötransport) och ICAO (IATA) (flygtransport).

14.1 UN-nummer

Ej klassat som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämpligt

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämpligt

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt

14.8 Övrig transportinformation

Ej tillämpligt

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Ej angivet.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga I har ännu ej utförts.

AVSNITT 16: Annan information

16a. Upplýsingar om vilka förändringar som har gjorts av den föregående versionen Revisioner av detta dokument

Tidigare versioner

2018-07-18 Ändringar i sektion 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13.

16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet **Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3**

| | |
|--------------------------|--|
| Eye Irrit 2 | Irriterar ögonen (Kategori 2) |
| Acute Tox 4oral | Akut toxicitet (Kategori 4 oral) |
| Eye Dam 1 | Irreversibla effekter på ögat (Kategori 1) |
| Skin Corr 1B | Frätande (Kategori 1B) |
| Aquatic Acute 1; M = 10 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer (Kategori Akut 1 M=10) |
| Aquatic Chronic 1; M = 1 | Mycket giftigt med långtidseffekter i vatten (Kategori Cron 1) |

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 14

| | |
|------|--|
| ADR | Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg |
| RID | Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg |
| IMDG | IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code) |
| ICAO | International Civil Aviation Organization, den internationella organisationen för civil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada) |
| IATA | Internationella lufttransportföreningen |

16c. Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Datakällor

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008 Bilaga I, uppdaterad till 2019-08-05.

Där sådana uppgifter saknas har i andra hand använts den dokumentation som ligger till grund för den officiella klassificeringen, t ex IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hand har använts information från ansedda internationella kemikalieföretag, och i fjärde från övrig tillgänglig information, t ex från andra leverantörers säkerhetsdatablad eller från ideella organisationer, varvid en expertbedömning skett av källans trovärdighet. Om, trots detta, tillförlitlig information inte hittats, så har farorna bedömts av expertis på grundval av kända faror från liknande ämnen, varvid principerna i 1907/2006 och 1272/2008 har följts.

Fulltext för författningar nämnda i detta säkerhetsdatablad

| | |
|------------|---|
| 1907/2006 | EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG |
| 2015/830 | KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach) |
| 1272/2008 | EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 |
| 648/2004 | EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel |
| AFS 2018:1 | Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden |
| 89/391 | RÅDETS DIREKTIV (89/391/EEG) av den 12 juni 1989 om åtgärder för att främja förbättringar av arbetstagarnas säkerhet och hälsa i arbetet |
| 98/24 | RÅDETS DIREKTIV 98/24/EG av den 7 april 1998 om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet (fjortonde särdirektivet enligt artikel 16.1 i direktiv 89/391/EEG) |
| 2011:927 | Avfallsförordning (SFS 2011:927) |

16d. Metoder för att utvärdera information som avses 1272/2008 Artikel 9 som användes för klassificeringen

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med 1907/2006 Bilaga XI.

16e. En förteckning över relevanta faroangivelser och skyddsangivelser
Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i Avsnitt 3

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

H302 Skadligt vid förtäring

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

16f. Råd om lämplig utbildning för anställda för att skydda människors hälsa och miljön

Varning för felaktig användning

Denna produkt kan orsaka allvarlig skada vid felaktig användning. Läs och följ bruksanvisningen noga. Vid yrkesmässig användning ansvarar arbetsgivaren för att personalen väl känner till farorna.

Övrig relevant information

Ej angivet

Uppgifter om detta dokument



Detta säkerhetsdatablad är producerat och kontrollerat av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, www.kemrisk.se