



SIKKERHEDSDATABLAD

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Blandingens handelsnavn eller betegnelse	McCulloch 4-stroke oil SAE 30
Registreringsnummer	-
Synonymer	Ingen.
Produktkode	577 61 64-01 (0.6L)
Udstedelsesdato	17-marts-2015
Version nummer	01
Revisionsdato	-
Erstatter dato	-

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

Identificerede anvendelser	Smøring af 4-taktsmotor.
Anvendelser, der frarådes	Brug i henhold til leverandørens anbefalinger.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/leverandør	Husqvarna AB
Adresse	Drottninggatan 2
Telefon	+46 (0)36-14 65 00
Kontaktperson	Tilbehørsafdeling
E-mail	sds.info@husqvarna.se
1.4. Nødtelefon	+1-760-476-3961 (Adgangskode 333721)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Blandingen er blevet vurderet og/eller testet for fysiske, sundhedsmæssige og miljømæssige farer, og følgende klassificering gælder.

Klassificering i henhold til direktiv 67/548/EØF eller direktiv 1999/45/EF med senere ændringer

Dette præparat er ikke klassificeret som farligt jævnfør direktiv 1999/45/EF med senere ændringer.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med senere ændringer.

Faresumé

Fysiske farer	Ikke klassificeret for fysiske farer.
Sundhedsfarer	Ikke klassificeret for sundhedsmæssige farer.
Miljøfarer	Ikke klassificeret for miljøfarer.
Specifikke farer	Direkte kontakt med øjnene kan forårsage midlertidig irritation. Kan under mekanisk aktivitet eller ved forhøjede temperaturer danne dampe eller olietåger, der kan irritere luftvejen. Langvarig eksponering for olietåge kan forårsage lungesygdom, såsom kronisk inflammation. Langvarig og gentagen kontakt med brugte olier kan medføre alvorlige hudgener, bl.a. dermatitis og hudkræft.
Vigtigste symptomer	Kan forårsage øjenirritation ved direkte kontakt. Affedning af huden. Betændelse i huden. Indtagelse kan medføre irritation og ubehag. Ved høje koncentrationer kan tåge/damp irritere luftvejene og forårsage hoste.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med ændringer

Farepiktogrammer	Ingen.
Signalord	Ingen.
Faresætninger	Ikke tildelt.

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse	Ikke tildelt.
Reaktion	Ikke tildelt.
Opbevaring	Ikke tildelt.
Bortskaffelse	Ikke tildelt.

Yderligere oplysninger på etiketten Indeholder calciumsulfonat. Kan udløse allergisk reaktion. EUH210 - Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger****Almen information**

Kemisk navn	%	CAS-nr. / EF-nr.	REACH-registreringsnr.	INDEKS-nr.	Noter
Destillater (råolie), solventafvoksede tunge parafin-	80 - 100	64742-65-0 & 64742-62-7 265-169-7 & 265-166-0	-	649-474-00-6	
Klassificering:	DSD: -				L
	CLP: -				L
Fosfordithiosyre, O, O-di-C1-14-alkylestere, zinksalte	0,4 - 1,0	68649-42-3 272-028-3	-	-	
Klassificering:	DSD: Xi;R38-41, N;R51/53				
	CLP: Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Chronic 2;H411				
Calciumsulfonater	0,1 - 0,3	-	-	-	
Klassificering:	DSD: R43				
	CLP: Skin Sens. 1B;H317				

Liste over forkortelser og symboler, der evt. er anvendt ovenfor

CLP: Forordning nr. 1272/2008.

DSD: Direktiv 67/548/EØF.

#: Der er EU-grænseværdi(er) for dette stof.

Bemærkninger vedrørende sammensætning

Den fulde ordlyd af alle R- og H-sætninger findes under punkt 16. Alle koncentrationer i procent/vægt medmindre det er en gas. Gaskoncentrationer er i procent/volume. DMSO-ekstrakt ifølge IP346-metoden for basisoliestoffer: <3.0%.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**Almen information**

Ved ildebefindende, søg læge (vis etiketten, hvis muligt).

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**Indånding**

Søg frisk luft. Ved åndedrætsbesvær, giv oxygen. Hvis der opstår symptomer eller disse varer ved tilkald lægen.

Hudkontakt

Vask med vand og sæbe. Ved hududslet, sår eller andre hudgener: Søg læge og medbring sikkerhedsdatabladet. Søg altid læge, hvis produktet under højtryk er blevet indsprøjet under huden.

Øjenkontakt

Skyl straks med rigeligt vand i op til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Ved fortsat irritation fortsæt skylningen under transport til skadestue. Medbring sikkerhedsdatabladet.

Indtagelse

Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Fremkald IKKE opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Søg straks læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritation af øjne og slimhinder. Affedning af huden. Betændelse i huden. Indtagelse kan medføre irritation og ubehag. Ved høje koncentrationer kan tåge/damp irritere luftvejene og forårsage hoste.

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

Foretag almindelig støtteforanstaltninger og behandl symptomatisk. Kemisk betinget lungebetændelse kan opstå, hvis produktet kommer i lungerne ved indtagelse eller opkastning. Symptomerne kan optræde forsinket. HUDINJEKTION UNDER HØJTRYK: Lægen skal være kendt med lokalprocedurerne for behandling af denne type sår; incision, skylning, fjernelse af al nekrotisk væv og åben sårbehandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**Generelle brandfarer**

Opvarmning kan generere dampe, som kan danne eksplosive damp/luft-blandinger. Produktet flyder oven på vand og kan genantændes på vandoverfladen.

5.1. Slukningsmidler**Egnede slukningsmidler**

Skum. Pulver. Carbondioxid (CO2). Vandtåge.

Uegnede slukningsmidler

Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen Ved ophedning og brand kan dannes irriterende dampe/gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab Ved brand skal der anvendes luftforsynet åndedrætsværn og heldragt. Valg af åndedrætsværn ved brandbekæmpelse: Følg virksomhedens generelle forholdsregler.

Særlige brandbekæmpelsesforanstaltninger Flyt beholdere fra brandstedet, hvis det er muligt uden risiko. Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere. Beholdere, som er udsatte for flammer, køles med vand, indtil branden har været slukket et stykke tid.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel Fjern alle antændelseskilder (rygning, udladninger, gnister og flammer i umiddelbar nærhed). Berør ikke beskadigede beholdere og spildt materiale uden at være iført egnet beskyttelsesdragt. Der skal anvendes beskyttelsestøj, se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet. I tilfælde af spild, vær opmærksom på glatte gulve og overflader.

For indsatspersonel Hold al ikke nødvendigt personale væk. Der skal anvendes beskyttelsestøj, se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltning er Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Må ikke udledes til afløb, kloakker eller vandløb. Miljøchefen skal underrettes om alle større udslip.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning Fjern enhver antændelseskilde. Stop stofstrømmen, hvis dette er risikofrit. Inddæm det spildte stof hvor dette er muligt.

Store spild: Brug et ubrændbart materiale som vermiculit, sand eller jord til at opsuge produktet og opbevar det i en beholder, indtil det skal kasseres. Vask området med vand og sæbe.

Lille spild: Tør det spildte materiale op, og anbring det i en egnet beholder til bortskaffelse. Rengør overfladen omhyggeligt for at fjerne resterne efter forureningen.

Returner aldrig spild til genbrug i originale beholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8. Se punkt 13 vedr. bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering Der skal anvendes beskyttelsestøj, se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet. Må kun bruges på steder med god ventilation. Undgå indånding af olietåger og kontakt med hud og øjne. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vær opmærksom på risikoen for glatte gulve. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed Holdes væk fra antændelseskilder, åben ild og varmekilder. Opbevares et koldt, tørt, velventileret sted. Opbevares adskilt fra uforligelige stoffer.

7.3. Særlige anvendelser Smøring af 4-taktsmotor.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Danmark. Grænseværdier for eksponering.

Indholdsstoffer	Type	Værdi	Tilstandsform
Mineralolie, Væsketåge (CAS -)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	1 mg/m ³	Tåge.
Biologiske grænseværdier	Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdsstofferne.		
Anbefalede målemetoder	Følg gængse overvågningsprocedurer.		
Afledt nuleffektniveau (DNEL)	Ikke kendt.		
Beregnete nuleffektkoncentrationer (PNEC)	Ikke kendt.		

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol Sørg for tilstrækkelig ventilation og minimer risikoen for indånding af dampe og olietåger. Brug eksplosionssikkert udstyr. Der skal være let adgang til vand og øjenskylleflaske.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Almen information Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

Beskyttelse af øjne/ansigt Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller beskyttelsesbriller).

Beskyttelse af hud

- Beskyttelse af hænder

Bær beskyttelseshandsker. Nitrilhandsker anbefales, men væsken kan trænge gennem handskerne. Skift derfor hyppigt handsker. Egnede handsker kan anvises af handskeleverandøren.

- Andet

Brug egnet beskyttelsestøj for at undgå længerevarende hudkontakt.

Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig ventilation eller ved risiko for indånding af olietåge kan egnet åndedrætsværn med kombinationsfilter (type A2/P2) anvendes. Brug luftforsynet åndedrætsværn i trange og indelukkede rum. Søg information hos arbejdslederen.

Farer ved opvarmning

Brug egnet termisk beskyttelsestøj, når det er nødvendigt.

Hygiejniske foranstaltninger

Sørg altid for god personlig hygiejne. Vask hænder, før der spises, drikkes og/eller ryges samt efter endt arbejde. Vask rutinemæssigt arbejdstøj for at få fjernet forurenende stoffer. Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge. Vask kontamineret tøj inden det bruges igen. Gangtøj og arbejdstøj skal opbevares adskilt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Miljømyndighederne skal underrettes om alle større spild.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Tilstandsform Væske.

Tilstandsform Væske.

Farve Lysegul.

Lugt Ikke kendt.

Lugttærskel Ikke kendt.

pH-værdi Ikke relevant.

Smeltepunkt/frysepunkt Ikke kendt.

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval Ikke kendt.

Flammepunkt > 200,0 °C (> 392,0 °F) Cleveland Open Cup (ASTM D 92)

Fordampningshastighed Ikke kendt.

Antændelighed (fast stof, luftart) Ikke relevant.

Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser

Antændelsesgrænse - nedre (%) Ikke kendt.

Antændelsesgrænse - øvre (%) Ikke kendt.

Damptryk Ikke kendt.

Dampmassefylde Ikke kendt.

Relativ massefylde 0,89 (15,6 °C) (Vand = 1)

Opløselighed Uopløselig i vand.

Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand) Ikke kendt.

Selvantændelsestemperatur > 300 °C (> 572 °F)

Dekomponeringstemperatur Ikke kendt.

Viskositet 100 mm²/s (40 °C)

Eksplosive egenskaber Ikke kendt.

Oxiderende egenskaber Oxiderer ikke.

9.2. Andre oplysninger

Flydepunkt < -20 °C (< -4 °F)

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet Produktet er ikke-reaktivt under normale anvendelses-, opbevarings- og transportbetingelser.

10.2. Kemisk stabilitet Materialet er stabilt under normale betingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner Farlig polymerisering forekommer ikke.

10.4. Forhold, der skal undgås Varme, gnister, flammer, forhøjet temperatur. Kontakt med uforenelige materialer.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærkt oxiderende stoffer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved ophedning og brand kan dannes irriterende dampe/gasser. Kulilte.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Almen information Erhvervs-mæssig eksponering til stoffet eller blandingen kan forårsage bivirkninger.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Indånding Indånding af olietåge eller dampe dannet under opvarmning af produktet vil irritere åndedrætssystemet og forårsage hoste.

Hudkontakt Langvarig eller gentagen kontakt kan udtørre huden og forårsage dermatitis.

Øjenkontakt Direkte kontakt med øjnene kan forårsage midlertidig irritation.

Indtagelse Indtagelse kan medføre irritation og ubehag. Nedsvælgelse kan medføre opkastning. Optagelse (indånding) af opkastet materiale i lungerne skal undgås, da selv små mængder kan forårsage pneumonitis i luftvejene.

Symptomer Kan forårsage øjenirritation ved direkte kontakt. Affedning af huden. Betændelse i huden. Indtagelse kan medføre irritation og ubehag. Ved høje koncentrationer kan tåge/damp irritere luftvejene og forårsage hoste.

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet Kan irritere og forårsage mavesmerter, opkast, diarre og kvalme. Beviser fra mennesker tyder på, at produktet har meget lav akut toksicitet oralt, ved hudkontakt og ved indånding. Det kan dog fremkalde alvorlige skader, hvis det kommer i lungerne i flydende form, og der kan opstå dyb depression af centralnervesystemet efter langvarig eksponering for høje dampkoncentrationer.

Hudætsning/-irritation Hyppig eller langvarig kontakt kan affedte og udtørre huden med deraf følgende ubehag og hudbetændelse.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Direkte kontakt med øjnene kan forårsage midlertidig irritation.

Respiratorisk sensibilisering Ingen oplysninger.

Hudsensibilisering Produktet indeholder en lille mængde allergifremkaldende stof, som hos disponerede personer kan medføre en allergisk reaktion.

Kimcellemutagenicitet Der er ingen tilgængelige data, der indikerer at produktet eller nogen tilstedeværende bestanddele i højere koncentrationer end 0,1% er mutagene eller gentoksiske.

Carcinogenicitet Ikke klassificeret.

Reproduktionstoksicitet Ingen oplysninger.

Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering Høje koncentrationer: Kan forårsage irritation af luftvejene.

Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering Ingen oplysninger.

Aspirationsfare Ikke klassificeret, men små dråber af produktet kan trækkes ned i lungerne ved indtagelse eller opkastning og kan forårsage alvorlig kemisk lungebetændelse.

Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen Ikke kendt.

Andre oplysninger Langvarig og gentagen kontakt med brugte olier kan medføre alvorlige hudgener, bl.a. dermatitis og hudkræft.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet Produktet er ikke klassificeret som miljøfarligt. Det udelukker dog ikke muligheden for, at store eller hyppige udslip kan forårsage skadelig eller ødelæggende virkning på miljøet.

12.2. Persistens og nedbrydelighed Produktet forventes at have en langsom biologisk nedbrydning.

12.3. Bioakkumulationspotentiale Produktet indeholder stoffer, som er potentielt bioakkumulerbare.

Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) (log Kow) Ikke kendt.

Biokoncentreringsfaktor (BCF) Ikke kendt.

12.4. Mobilitet i jord Anses ikke for mobilt.

Mobilitet generelt Produktet kan ikke opløses i vand. Det spredes over vandoverfladen og noget af det vil før eller siden bundfældes i vandmiljøet. De flygtige bestanddele af produktet spredes i atmosfæren.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering Ikke et/en PBT- eller vPvB-stof eller blanding.

12.6. Andre negative virkninger Oliespild udgør generelt en fare for miljøet.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Resterende affald	Bortskaffes i overensstemmelse med gældende bestemmelser. Tomme beholdere og indre beholdere kan tilbageholde produktrester. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde (se: anvisninger vedrørende bortskaffelse).
Forurenet emballage	Tomme beholdere skal tages til en godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.
Europæisk affaldskode	Affaldskoderne skal fastsættes i overensstemmelse mellem bruger, producent og affaldsbortskaffelsesfirma.

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR

Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods.

RID

Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods.

ADN

Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods.

IATA

Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods.

IMDG

Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods.

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

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-bestemmelser

Forordning (EF) Nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, Bilag I

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, Bilag II

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 850/2004 om persistente organiske miljøgifte, Bilag I med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 689/2008 om eksport og import af farlige kemikalier, Bilag I, Del 1 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 689/2008 om eksport og import af farlige kemikalier, Bilag I, Del 2 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 689/2008 om eksport og import af farlige kemikalier, Bilag I, Del 3 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 689/2008 om eksport og import af farlige kemikalier, Bilag V med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 166/2006 Bilag II Register over udledning og overførsel af forurenende stoffer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Kandidatliste, som publiceret af ECHA

Ikke opført på listen.

Tilladelser

Forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH, bilag XIV om stoffer der er underlagt godkendelse, med senere ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 1907/2006, REACH Bilag XVII Stoffer underlagt begrænsninger vedrørende markedsføring og anvendelse med ændringer

Ikke opført på listen.

Begrænsninger for anvendelse

Forordning (EF) Nr. 1907/2006, REACH Bilag XVII Stoffer underlagt begrænsninger vedrørende markedsføring og anvendelse med ændringer

Ikke opført på listen.

Direktiv 2004/37/EF om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener

Ikke opført på listen.

Direktiv 92/85/EØF om sikkerhed og sundhed for arbejdstagere som er gravide, som lige har født, eller som ammer

Ikke opført på listen.

Andre EU-bestemmelser

Direktiv 96/82/EF (Seveso II) om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

Ikke opført på listen.

Direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser

Ikke opført på listen.

Direktiv 94/33/EF om beskyttelse af unge på arbejdspladsen

Ikke opført på listen.

Andre reguleringer

Produktet er klassificeret og mærket i henhold til EU-direktiver eller respektive nationale love. Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med kravene i Bestemmelse (EF) Nr. 1907/2006

Nationale bestemmelser

Følg de nationale regler for arbejde med kemiske stoffer.

15.2.

Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over forkortelser

DNEL: Derived No-Effect Level - Niveau, hvor ingen effekt observeres.

PNEC: Predicted No-Effect Concentration - Forventet koncentration, ved hvilken ingen virkning observeres.

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.

vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.

Referencer

HSDB® - Hazardous Substances Data Bank [Fortegnelse over Farlige Stoffer]

RTECS (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances)

ESIS (europæisk informationssystem for kemiske stoffer)

Information om den vurderingsmetode, der er anvendt til klassificering af blandingen

Blandingen er klassificeret ud fra testdata for fysiske farer. Klassifikation med hensyn til helbreds- og miljømæssige farer er udledt af en kombination af beregningsmetoder og testdata, hvis disse er tilgængelige. Se detaljer i afsnit 9, 11 og 12.

Fuldstændig ordlyd af alle R-sætninger, faresætninger og/eller sikkerhedssætninger i punkt 2 til 15

R38 Irriterer huden.

R41 Risiko for alvorlig øjenskade.

R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

R51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Oplysninger om uddannelse

Følg træningsanvisningerne ved håndtering af dette materiale.

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette ark er baseret på den bedste viden og erfaring, som er tilgængelig på nuværende tidspunkt.