Eurol Diesel Injection Cleaner

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878
Utgivelsesdato: 13-3-2014 Redigert: 30-10-2025 Erstatter: 28-11-2024 Versjon: 4.0

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blandinger
Produktnavn : Eurol Diesel Injection Cleaner
Produktkode : E802492
Produkttype : Organisk oppløsningsmiddel
Produktgruppe : Handelsprodukt

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Relevante, identifiserte bruksområder

Beregnet på allmennheten
Viktigste bruk kategori : Industriell bruk,Profesjonelt bruk,Bruk av forbrukere
Bruk av stoffet/blandingen : Organisk oppløsningsmiddel

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Eurol B.V.
Energiestraat 12
NL−7442 DA Nijverdal
The Netherlands
Tel: +31 548 615 165
reach@eurol.com − www.eurol.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : For transport nødssituasjoner, ring +31 88 303 7598 (24 timer/7 dager/uke)

Land/region	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen	Folkehelseinstituttet Postboks 222 Skøyen 0213 Oslo	+47 22 59 13 00	Døgnåpent hele uken

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Akutt giftighet (Innånding:støv,tåke) Kategori 4 H332
Aspirasjonsfare, Kategori 1 H304
Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 2 H411
Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Farlig ved innånding. Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :

GHS07 GHS08 GHS09

Signalord (CLP) : Fare

Inneholder	:	Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2 % aromatiske midler; 2-etylheksylnitrat; destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin; 2-etylheksan-1-ol
Faresetning (CLP)	:	H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H332 - Farlig ved innånding. H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger (CLP)	:	P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn. P261 - Unngå innånding av røyk, tåke, aerosoler, damp. P301+P310+P331 - VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. IKKE framkall brekning. P304+P340 - VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. P405 - Oppbevares innelåst. P501 - Innhold/beholder leveres til et innsamlingssted for farlig avfall eller spesialavfall i henhold til lokalt, regionalt, nasjonalt og/eller internasjonalt regelverk.
EUH setninger	:	EUH044 - Eksplosjonsfarlig ved oppvarming i lukket rom. EUH066 - Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Barnesikker lukking	:	Gjelder
Fareanvisninger som oppfattes ved berøring	:	Gjelder

2.3. Andre farer

Andre farer som ikke bidrar til klassifiseringen	:	Produktet kan akkumulere statisk elektrisitet under forflytting. Kan danne brennbare eller eksplosive damp/luft blandinger.

Inneholder ingen PBT- og/eller vPvB-substanser ≥ 0,1 % – målt i henhold til REACH Vedlegg XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoff betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2 % aromatiske midler	EU nr: 926-141-6 REACH-nr.: 01-2119456620-43	≥ 50	Asp. Tox. 1, H304
2-etylheksylnitrat stoffer som er underlagt begrensninger for eksponering på arbeidsplasser	CAS-nr: 27247-96-7 EU nr: 248-363-6 REACH-nr.: 01-2119539586-27	10 – 25	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvekt) Acute Tox. 4 (Hudkontakt), H312 (ATE=1100 mg/kg kroppsvekt) Acute Tox. 4 (Innånding:støv,tåke), H332 (ATE=2,7 mg/l/4h) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin (Merknad L)	CAS-nr: 64742-54-7 EU nr: 265-157-1 EU-identifikationsnummer: 649-467-00-8 REACH-nr.: 01-2119484627-25	1 – 3	Asp. Tox. 1, H304

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
2-etylheksan-1-ol stoffer som er underlagt begrensninger for eksponering på arbeidsplasser	CAS-nr: 104-76-7 EU nr: 203-234-3 REACH-nr.: 01-2119487289-20	1 – 3	Acute Tox. 4 (Innånding), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412

Merknad L: Den harmoniserte klassifiseringen som Kreftfremkallende gjelder med mindre det er mulig å påvise at stoffet inneholder maksimalt 3 % dimetylsulfoksid-ekstrakt som målt av IP 346 («Bestemmelse av polysykliske aromater i ubrukte basesmøreoljer og asfaltenfrie petroleumsoljefraksjoner – indekseringsmetode for ekstraksjon av dimetylsulfoksid» fra Institute of Petroleum, London), og i så fall må en klassifisering også utføres for slike fareklasser i henhold til Tittel II i denne forskriften.

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell : Tilkall legen umiddelbart.

FØRSTEHJELP etter innånding : Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Kontakt et giftinformasjonssenter eller lege ved ubehag.

FØRSTEHJELP etter hudkontakt : Vask huden med mye vann.

FØRSTEHJELP etter øyekontakt : Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.

FØRSTEHJELP etter svelging : Ikke fremkall oppkast. Tilkall legen umiddelbart.

Personvern ved førstehjelp og nødtiltak : Nødhjelpsarbeidere vil være utstyrt med hensiktsmessig verneutstyr.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger ved innånding : Farlig ved innånding.

Symptomer/virkninger ved hudkontakt : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Symptomer/virkninger ved øyekontakt : Usannsynlig å forårsake mer enn forbigående irritasjon og røde øyne, hvis øyekontakt skulle oppstå. Kontakt med øynene er sannsynligvis irriterende. Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging.

Symptomer/virkninger ved svelging : Fare for lungeødem.

Symptomer/virkninger ved intravenøs administrering : Ukjent.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Egnede brannslukningsmiddler : Vannspray. Tørt pulver. Skum. Karbondioksid.

Uegnet slukningsmiddel : Ikke bruk en sterk vannstrøm. Bruken av kraftig vannstråle kan bidra til å spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare : Forbrenningen frigjør: CO, CO2.

Eksplosjonsfare : Kan danne brennbare/eksplosive damp-luft blandinger.

Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : CO, CO2.

5.3. Råd til brannmannskaper

Forholdsregler ved brann : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern.

Brannslukkingsinstruksjoner : Brannslukkingstiltak skal skje i sikker avstand og fra et beskyttet område. Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern.

Beskyttelse under brannslukking : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kroppsvern.

Andre opplysninger	:	Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet. Oppsamles i egnet, tydelig merket beholder. Avhendes i henhold til gjeldende regler. Da de er tyngre enn luft kan damper spre seg over lengre avstander på bakken / antennes eller detonere / slå tilbake til kilden.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler	:	Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann. Absorber spill for å hindre materiell skade.

For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr	:	Når faren for hudeksponering er høy (f.eks. opptørking av søl eller om det er fare for spruting) vil det være nødvendig å bruke forkler og/eller ugjennomtrengelige kjemiske dresser og støvler.
Nødsprosedyrer	:	Ventiler utslippsområdet. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

For nødhjelpspersonell

Verneutstyr	:	Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringkontroll/personlig verneutstyr".
Nødsprosedyrer	:	Hold unødvendig personale unna. Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding	:	Samle opp spill. Det utspilte materialet fanges opp ved å demme opp eller med absorberende materialer for å hindre utslipp til kloakksystemet eller elver. Stopp lekkasjen, helst uten å ta noen risiko.
Rengjøringsmetoder	:	Absorber utspilt væske i et absorberende materiale.
Andre opplysninger	:	Faste materialer eller rester elimineres på et godkjent senter.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ytterligere farer under behandling	:	Ved bruk kan det danne antennelig blanding av damp og luft. Tomme beholdere inneholder produktrester (faste, flytende eller damper) og kan være farlige. Slike beholdere må ikke kuttes, sveises, loddes, bores, knuses eller utsettes for trykk, varme, ild, gnister, statisk elektrisitet eller andre tennkilder. De kan eksplodere og forårsake skade eller død. Tomme beholdere må tømmes fullstendig, lukkes godt til og straks returneres til et tønnemottak eller uskadeliggjøres på tilbørlig måte.
Forsiktighetsregler for sikker håndtering	:	Bruk personlig verneutstyr. Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
Hygieniske forhåndsregler	:	Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak	:	Oppbevares tørt. Oppbevares i lukket beholder. Lagres beskyttet mot sollys og all annen varmekilde.
Oppbevaringsbetingelser	:	Oppbevares innelåst.
Uforenlige produkter	:	Reagerer voldsomt med sterke oksidanter og syrer.
Maksimal lagringstid	:	5 år
Lagringstemperatur	:	≤ 40 °C
Informasjon om blandet oppbevaring	:	Lagres adskilt fra: Oksiderende stoffer. Sterke syrer.

Lagringsplass	:	Lagres ved omgivelsestemperatur.
Spesielle regler for emballasjen	:	Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et tørt sted.
Innpakningsmaterialer	:	Produktet skal alltid oppbevares i samme slags emballasje som den opprinnelige.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

2-etylheksylnitrat (27247-96-7)	
EU - Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (IOEL)	
IOELV TWA (ppm)	1 ppm

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin (64742-54-7)	
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	1 mg/m³ FOR-2011-12-06-1358 (last amended by FOR-2024-05-15-758) (Norway). 8 time(r). Form: Oljetåke, mineraloljepartikler.
Merknad	HKG-24(2021): Anmerkningene for mineraloljer brukt som motoroljer gjelder for alle situasjoner hvor mineraloljer overtid utsettes for mekanisk påvirkning under høyt trykk og høy temperatur.

2-etylheksan-1-ol (104-76-7)	
EU - Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (IOEL)	
Lokalt navn	2-ethylhexan-1-ol
IOELV TWA (mg/m³)	5,4 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	1 ppm
Regulatorisk referanse	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	2-ethylhexanol
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	5,4 mg/m³
Grenseverdier (AN) (ppm)	1 ppm
Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m3)	54 mg/m³
Grenseverdier (Korttidsverdi) (ppm)	10 ppm
Merknad	E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Regulatorisk referanse	FOR-2024-04-05-581

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:
Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:
Hansker. I tilfelle av sprutfare: vernebriller. Beskyttende åndedrettsutstyr er normalt sett ikke nødvendig hvor det er tilstrekkelig naturlig ventilasjon eller avtrekksventilasjon på stedet for å kontrollere eksponering.

Personlig verneutstyr – symbol(er):

Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:
Vernebriller

Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:
Bruk egnede verneklær

Håndvern:
Beskyttelseshansker

Annen hudbeskyttelse
Materialvalg for verneklær:
Vernehansker i neopren- eller nitrilgummi. Hansker som tåler kjemiske stoffer (i henhold til standarden NF ISO 374-1 eller tilsvarende)

Åndedretssvern

Åndedretssvern:
Bruk åndedrettsvern

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:
Unngå utslipp til miljøet.
Begrensning av forbrukereksponeringen:
Sørg for god ventilasjon i arbeidsområdet for å hindre dannelse av damp. Vernehansker i neopren- eller nitrilgummi.
Andre opplysninger:
Kluter eller filler som er tilsmusset med produktet skal ikke legges i lommene på arbeidsklærne. Tørk ikke hendene på tøy eller filler som er brukt til rengjøring. Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet. Ikke spis, ikke drikk og ikke røyk under bruk. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	:	Væske
Farge	:	brun.
Utseende	:	Væske.
Lukt	:	karakteristisk.
Luktterskel	:	Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	:	Gjelder ikke
Frysepunkt	:	Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	:	> 100 °C
Antennelighet (fast stoff, gass)	:	Ikke brannfarlig.
Eksplosive egenskaper	:	Eksplosjonsfarlig ved oppvarming i lukket rom.
Nedre eksplosjonsgrense (LEL)	:	0,6 vol %
Øvre eksplosjonsgrense (UEL)	:	7 vol %
Flammepunkt	:	> 62 °C ASTM D 93
Selvantennelsestemperatur	:	> 200 °C
Nedbrytningstemperatur	:	Ikke tilgjengelig
pH	:	Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	:	< 20,5 mm²/s
Løselighet	:	uoppløselig i vann.
Log Kow	:	Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 20°C	:	< 3 hPa
Damptrykk ved 50°C	:	Ikke tilgjengelig
Massetetthet	:	0,825 – 0,835 kg/l ASTM D 4052
Relativ tetthet	:	Ikke tilgjengelig

Relativ damptetthet ved 20°C : > 1 (Luft = 1)
Partikkels karakteristikker : Gjelder ikke

9.2. Andre opplysninger

Andre sikkerhetskjennetegn

Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1) : < 0,1

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil i normale bruksforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Se punkt 10.1 om Reaktivitet.

10.4. Forhold som skal unngås

Holdes unna bare flammer/varme.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke oksideringsmidler. Sterke syrer.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Karbonoksider (CO, CO2).

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral) : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)
Akutt toksisitet (hud) : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)
Akutt toksisitet (innånding) : Innånding:støv,tåke: Farlig ved innånding.

Eurol Diesel Injection Cleaner	
ATE CLP (støv, tåke)	3,966 mg/l/4h

Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2 % aromatiske midler	
LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 5000 mg/l (metode OECD 402)
LC50 Inhalering - Rotte	5000 mg/m³

2-etylheksylnitrat (27247-96-7)	
LC50 Inhalering - Rotte	2,7 mg/l/4h Støv/Tåke

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin (64742-54-7)	
LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg
LD 50 hud rotte	> 2000 mg/kg
LC50 Inhalering - Rotte	> 5,53 mg/l

2-etylheksan-1-ol (104-76-7)	
LD50 oral rotte	≈ 2047 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 hud kanin	> 3000 mg/kg
LC50 Inhalering - Rotte	0,89 – 5,3 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
LC50 Inhalering - Rotte [ppm]	6h

Hudetsing/hudirritasjon : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)

Kreftframkallende egenskaper : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)

Giftighet for reproduksjon : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)

STOT – enkelteksponering : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)

2-etylheksan-1-ol (104-76-7)	
STOT – enkelteksponering	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)

2-etylheksylnitrat (27247-96-7)	
NOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dager)	500 mg/kg kroppsvekt Animal: rabbit, Guideline: EPA OPP 82-2 (Repeated Dose Dermal Toxicity -21/28 Days)

2-etylheksan-1-ol (104-76-7)	
NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	250 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEC (innånding, rotte, gass, 90 dager)	120 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)

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

Eurol Diesel Injection Cleaner	
Viskositet, kinematisk	< 20,5 mm²/s

Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2 % aromatiske midler	
Viskositet, kinematisk	1,7 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økologi - generell : Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Økologi - vann : Dette produktet flyter på vann og kan påvirke oksygenbalansen i vann.

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)

Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2 % aromatiske midler	
LC50 fisk 1	1000 mg/l (96h; Oncorhynchus mykiss)
LC50 andre vannlevende organismer 1	1000 mg/l (72h; Pseudokirchneriella subcapitata)
EC50 Daphnia 1	1000 mg/l (48h; Daphnia magna)

2-etylheksylnitrat (27247-96-7)	
LC50 fisk 1	2 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 Daphnia 1	0,83 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	3,22 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (akutt)	1,52 mg/l

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin (64742-54-7)	
LC50 fisk 1	> 100 mg/l
EC50 Daphnia 1	10000 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l

2-etylheksan-1-ol (104-76-7)	
LC50 fisk 1	17,1 mg/l Test organisms (species): Leuciscus idus melanotus
LC50 fisk 2	28,2 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	39 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	11,5 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Alger [2]	16,6 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
ErC50 (andre vannplanter)	16,6 mg/l
NOEC (akutt)	14 mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Eurol Diesel Injection Cleaner	
Persistens og nedbrytbarhet	Hovedbestanddelene er antatt å være å være naturlig bionedbrytbare over tid (inherently biodegradable) men produktet inneholder bestanddeler som kan vedvare i miljøet.

Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2 % aromatiske midler	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart

2-etylheksylnitrat (27247-96-7)	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
Biologisk nedbrytning	0 % 28d

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin (64742-54-7)	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart

2-etylheksan-1-ol (104-76-7)	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
Biologisk nedbrytning	100 % OECD-testdirektiv 301C

12.3. Bioakkumuleringsevne

Eurol Diesel Injection Cleaner	
Bioakkumuleringsevne	Dette produktet forventes ikke å bioakkumulere gjennom næringskjeder i miljøet.

2-etylheksylnitrat (27247-96-7)	
Log Kow	5,24 Fordelingskeffisient n-octanol/vann [log Kow]

2-etylheksan-1-ol (104-76-7)	
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF REACH)	25,35 Regnemetode
Log Kow	2,9

12.4. Mobilitet i jord

Eurol Diesel Injection Cleaner	
Økologi - jord/mark	ikke blandbar. Spill kan penetrere jord og forårsake forurensing av grunnvann.

2-etylheksylnitrat (27247-96-7)	
Mobilitet i grunnen	-3,75

2-etylheksan-1-ol (104-76-7)	
Mobilitet i grunnen	-1,42

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokale bestemmelser (avfall) : Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.

Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje : Innholdet/beholderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.

Anbefalinger for eliminering av spillvann : Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.

Anbefalinger for avfallsbehandling : Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.

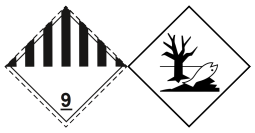
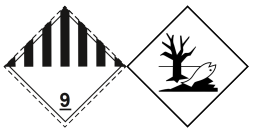
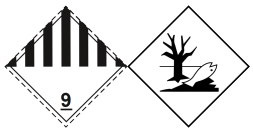
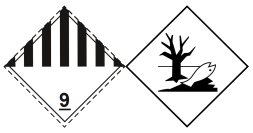
Ytterligere informasjon : Bruk ikke igjen tomme beholdere.

Økologi - avfallsstoffer : Hvis den ikke er tom, eliminer beholderen på en innsamlingsstasjon for farlig eller spesialavfall.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN
14.1. FN-nummer eller ID-nummer			
Ingen farlig gods i.h.t. transportbestemmelsene			

ADR	IMDG	IATA	ADN
14.2. FN-forsendelsesnavn			
MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.	MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S.
14.3. Transportfareklasse(r)			
9	9	9	9
			
14.4. Emballasjegruppe			
III	III	III	III
14.5. Miljøfarer			
Miljøskadelig: Ja	Miljøskadelig: Ja Maritim forurensningskilde: Ja EmS-nr. (Brann): F-A EmS-nr. (Spill): S-F	Miljøskadelig: Ja	Miljøskadelig: Ja
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner			

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Klassifiseringskode (UN)	:	M6
Spesielle bestemmelser (ADR)	:	274, 335, 375, 601, 650
Begrensede mengder (ADR 2011)	:	5l
Unntatte mengder (ADR)	:	E1
Emballeringsbestemmelser (ADR)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Spesielle emballeringsbestemmelser (ADR)	:	PP1
Bestemmelser om samemballering (ADR)	:	MP19
Bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	:	T4
Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	:	TP1, TP29
Tankkode (ADR)	:	LGBV
Kjøretøy for tanktransport	:	AT
Transportkategori (ADR)	:	3
Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR)	:	V12
Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing og håndtering (ADR)	:	CV13
Farenummer (Kemler-nr.)	:	90
Oransjefargede skilt	:	
Tunnel restriksjonskode (ADR)	:	-

Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG)	:	274, 335, 375, 969
Begrensede mengder (IMDG)	:	5 L
Unntatte mengder (IMDG)	:	E1
Emballeringsinstrukser (IMDG)	:	LP01, P001
Spesielle emballeringsbestemmelser (IMDG)	:	PP1
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG)	:	IBC03
Tankforskrifter (IMDG)	:	T4
Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG)	:	TP1, TP29

Stuingskategori (IMDG) : A

Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA) : E1
PCA begrensede mengder (IATA) : Y964
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA) : 30kgG
PCA emballasjeveiledning (IATA) : 964
PCA maks. nettomengde (IATA) : 450L
CAO emballasjeveiledning (IATA) : 964
CAO maks. nettomengde (IATA) : 450L
Spesielle bestemmelser (IATA) : A97, A158, A197, A215
ERG-kode (IATA) : 9L

Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN) : M6
Spesiell bestemmelse (ADN) : 274, 335, 375, 601, 650
Begrensede mengder (ADN) : 5 L
Unntatte mengder (ADN) : E1
Transport tillatt (ADN) : T
Utstyr påkrevet (ADN) : PP
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN) : 0

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

eu-forskrifter

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

EU-reguleringsliste (REACH Vedlegg XVII)		
Referansekode	**Gyldig på**	**Oppføringstittel eller beskrivelse**
3(b)	Eurol Diesel Injection Cleaner ; Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2 % aromatiske midler ; 2-etylheksylnitrat ; destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin ; 2-etylheksan-1-ol	Stoffer eller blandinger som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller farekategorier, nevnt i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 3.1-3.6, 3.7 skadevirkninger på kjønnsfunksjoner og orplantningsevnen eller utviklingen, 3.8 andre virkninger enn narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10
3(c)	Eurol Diesel Injection Cleaner ; 2-etylheksylnitrat ; 2-etylheksan-1-ol	Stoffer eller blandinger som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller farekategorier, nevnt i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 4.1

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

Ozon-forordning (2024/590)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 2024/590 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

Rådsforordning (EF) for kontroll av produkter med dobbelt bruk

Inneholder ingen stoffer oppført på RÅDETS FORORDNING (EF) for kontroll av produkter med tosidig bruk.

Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (EU 2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (EC 273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

Nasjonale forskrifter

Norge

Norske nasjonale forskrifter : Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer. - Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften) av 30. mai 2008 med senere endringer. - FOR 2011-12-06 no. 1358 forskrift om tiltaks- og grenseverdier - FOR-2009-04-01 no. 384 Forskrift om landtransport av farlig gods. - Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endringsindikasjoner

Avsnitt	Endret gjenstand	Merknader
1.1	UFI on SDS 1.1	**Endret**
1.1	Navn	**Tilføyet**
2.1	Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet	**Endret**
2.1	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	**Endret**
2.2	Sikkerhetssetninger (CLP)	**Endret**
2.2	Farepiktogrammer (CLP)	**Endret**
2.2	Faresetning (CLP)	**Endret**
4.2	Symptomer/virkninger ved innånding	**Endret**
6.3	Til opprydding	**Endret**
9.2	Eksplosive grenser (vol %)	**Fjernet**
10.5	Inkompatible materialer	**Endret**
10.6	Farlige nedbrytingsprodukter	**Endret**
11.1	ATE CLP (støv, tåke)	**Endret**
12.1	Økologi - generell	**Endret**
14	UN-nr. (RID)	**Tilføyet**
14	Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN)	**Tilføyet**
14	Utstyr påkrevet (ADN)	**Tilføyet**
14	Transport tillatt (ADN)	**Tilføyet**

Endringsindikasjoner		
Avsnitt	**Endret gjenstand**	**Merknader**
14	Unntatte mengder (ADN)	**Tilføyet**
14	Begrensede mengder (ADN)	**Tilføyet**
14	Faresedler (ADN)	**Tilføyet**
14	Klassifiseringskode (ADN)	**Tilføyet**
14	Varenavn (RID)	**Tilføyet**
14	Fareidentifikasjonsnummer (RID)	**Tilføyet**
14	Ekspressgods (RID)	**Tilføyet**
14	Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing og håndtering (RID)	**Tilføyet**
14	Spesielle transportbestemmelser - kolli (RID)	**Tilføyet**
14	Transportkategori (RID)	**Tilføyet**
14	Tankkoder for RID tanker (RID)	**Tilføyet**
14	Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	**Tilføyet**
14	Instrukser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	**Tilføyet**
14	Bestemmelser om samemballering (RID)	**Tilføyet**
14	Spesielle emballeringsbestemmelser (RID)	**Tilføyet**
14	Emballeringsinstrukser (RID)	**Tilføyet**
14	Unntatte mengder (RID)	**Tilføyet**
14	Begrensede mengder (RID)	**Tilføyet**
14	Spesiell bestemmelse (RID)	**Tilføyet**
14	Innpakningsgruppe (RID)	**Tilføyet**
14	Klassifiseringskode (RID)	**Tilføyet**
14	ERG-kode (IATA)	**Tilføyet**
14	Spesielle bestemmelser (IATA)	**Tilføyet**
14	CAO maks. nettomengde (IATA)	**Tilføyet**
14	CAO emballasjeveiledning (IATA)	**Tilføyet**
14	PCA maks. nettomengde (IATA)	**Tilføyet**
14	PCA emballasjeveiledning (IATA)	**Tilføyet**
14	PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	**Tilføyet**
14	PCA begrensede mengder (IATA)	**Tilføyet**
14	PCA unntatte mengder (IATA)	**Tilføyet**
14	Risiko-merking (ICAO)	**Tilføyet**
14	Varenavn (IATA)	**Tilføyet**
14	Varenavn (IMDG)	**Tilføyet**
14	Faresedler (IMDG)	**Tilføyet**
14	EmS-nr. (Spill)	**Tilføyet**
14	EmS-nr. (Brann)	**Tilføyet**

Endringsindikasjoner		
Avsnitt	**Endret gjenstand**	**Merknader**
14	Begrensede mengder (IMDG)	**Tilføyet**
14	Stuingskategori (IMDG)	**Tilføyet**
14	Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG)	**Tilføyet**
14	Tankforskrifter (IMDG)	**Tilføyet**
14	Emballasjeveiledning for IBC (IMDG)	**Tilføyet**
14	Unntatte mengder (IMDG)	**Tilføyet**
14	Spesiell bestemmelse (IMDG)	**Tilføyet**
14	Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing og håndtering (ADR)	**Tilføyet**
14	Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR)	**Tilføyet**
14	Tankkode (ADR)	**Tilføyet**
14	Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	**Tilføyet**
14	Bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	**Tilføyet**
14	Bestemmelser om samemballering (ADR)	**Tilføyet**
14	Spesielle emballeringsbestemmelser (ADR)	**Tilføyet**
14	Emballeringsbestemmelser (ADR)	**Tilføyet**
14	Kjøretøy for tanktransport	**Tilføyet**
14.1	UN-nr.	**Tilføyet**
14.1	UN-nr. (IMDG)	**Tilføyet**
14.1	UN-Nummer (ICAO)	**Tilføyet**
14.1	UN-nr. (ADN)	**Tilføyet**
14.2	Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN)	**Tilføyet**
14.2	Offisiell forsendelsesbetegnelse	**Tilføyet**
14.3	Faresedler (RID)	**Tilføyet**
14.3	Faresedler (UN)	**Tilføyet**
14.4	Emballasjegruppe (ADN)	**Tilføyet**
14.4	Emballasjegruppe (IATA)	**Tilføyet**
14.4	Innpakningsgruppe (IMDG)	**Tilføyet**
14.4	Innpakningsgruppe (UN)	**Tilføyet**
14.6	Spesiell bestemmelse (ADN)	**Tilføyet**
14.6	Spesielle emballeringsbestemmelser (IMDG)	**Tilføyet**
14.6	Emballeringsinstrukser (IMDG)	**Tilføyet**
14.6	Transportkategori (ADR)	**Tilføyet**
14.6	Spesielle bestemmelser (ADR)	**Tilføyet**
14.6	Unntatte mengder (ADR)	**Tilføyet**
14.6	Begrensede mengder (ADR)	**Tilføyet**
14.6	Tunnelbegrensingskode	**Tilføyet**

Endringsindikasjoner		
Avsnitt	**Endret gjenstand**	**Merknader**
14.6	Farenummer (Kemler-nr.)	**Tilføyet**
14.6	Klassifiseringskode (UN)	**Tilføyet**
15.1	Norske nasjonale forskrifter	**Tilføyet**
16	Forkortelser og akronymer	**Endret**

Forkortelser og akronymer:	
ACGIH	Amerikansk organisasjon for statens industrihygienikere
ADN	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR	Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
ATE	Estimat over akutt giftiget
BCF	Biokonsentrasjonsfaktor
Biologiske grenseverdier («BLV»)	Biologisk grenseverdi
BOF	Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)
CAS-nr	CAS-nummer
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger
KOF	Kjemisk oksygenforbruk (COD)
CSA	Vurdering av kjemikaliesikkerhet
DMEL	Avledet nivå med minimal virkning
DNEL	Avledet nivå uten virkning
EU nr	EF-nummer
EC50	Effektkonsentrasjon for 50% av individene
ED	Hormonforstyrrende
EN	Europeisk standard
EAL	Europeisk avfallskatalog
IARC	Det internasjonale kreftforskningssenter
IATA	Det internasjonale lufttransportforbund
IMDG	Internasjonal kode for sjøtransport av farlig gods
LC50	Dødelig konsentrasjon for 50% av individene
LD50	Dødelig dose for 50% av individene
LOAEL	Laveste observerte nivå for skadelig effekt
Log Kow	Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)
Log Pow	Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)
MAK	Maksimal arbeidsplasskonsentrasjon
NOAEC	Konsentrasjon hvor ingen skadelig effekt observeres
NOAEL	Nivå hvor ingen skadelig effekt observeres
NOEC	Nulleffektkonsentrasjon

Forkortelser og akronymer:	
N.O.S. (‘Ikke spesifisert på annen måte’)	Ikke allerede spesifisert
OECD	Organisajon for økonomisk samarbeid og utvikling
OEL	Eksponeringsgrense på arbeidsplassen
OSHA	Det føderale hygiene- og arbeidsmiljøorganet til USAs Arbeidsdepartement
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	Beregnet konsentrasjon uten virkning
PPE	Personlig verneutstyr
RID	Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane
SDS	Sikkerhetsdatablad
STP	Renseanlegg
TF	Teknisk funksjon
ThOD	Teoretisk oksygenbehov (ThOD)
TLM	Median tålegrense
TWA	Tidsvektet gjennomsnitt
VOC	Flyktige organiske forbindelser
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende
UFI	Unik formelidentifikator

Datakilder : EUROPAPARLAMENTS OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. november 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger - endringer til direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og forordning (EF) nr. 1907/2006. Leverandørens sikkerhetsdokumenter. ECHA (Det europeiske kjemikaliebyrået).

Råd om opplæring : Normal bruk av dette produktet omfatter bruk i samsvar med anvisningene på emballasjen.

Andre opplysninger : Opplysningene i dette databladet stammer fra kilder som vi mener er pålitelige. Vi yter imidlertid ingen garanti, hverken uttrykkelig eller underforstått, for at de er nøyaktige. Forholdene og metodene for håndtering, oppbevaring, anvendelse og avhending av produktet ligger utenfor vår kontroll og muligens også utenfor vår kompetanse. Av denne og andre årsaker fraskriver vi oss ethvert ansvar for eventuelle tap, skader eller utgifter som skyldes eller er forbundet med håndtering, oppbevaring, anvendelse og avhending av produktet. Dette databladet er utferdiget og skal brukes utelukkende for dette produktet. Dersom produktet inngår som en bestanddel i et annet produkt, vil dette databladet muligens ikke være gjeldende.

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Hudkontakt)	Akutt giftighet (ved hudkontakt) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Innånding)	Akutt giftighet (ved innånding) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Innånding:støv,tåke)	Akutt giftighet (Innånding:støv,tåke) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet – akutt fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 3
Asp. Tox. 1	Aspirasjonsfare, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
STOT SE 3	Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori 3, irritasjon av luftveiene
H302	Farlig ved svelging.
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.
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.
EUH044	Eksplosjonsfarlig ved oppvarming i lukket rom
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud

Klassifisering og fremgangsmåte som anvendes til utarbeidelse av blandingenes klassifisering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:		
Acute Tox. 4 (Innånding:støv,tåke)	H332	Regnemetode
Asp. Tox. 1	H304	Regnemetode
Aquatic Chronic 2	H411	Regnemetode

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.