

Sikkerhetsskjema for 2/4/2021, Revisjon 7.0

Denne versjonen kansellerer og erstatter tidligere versjoner

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

1.1. Produktidentifikator

Identifisering av preparatet:

Handelsnavn: AXE

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

Anbefalt bruk:

Isopløsningsmiddel for kjøleapparater

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør.

ERRECOM SPA

Via Industriale, 14

Corzano (BS) Italia

Tlf. +39 030/9719096

Kvalifisert person ansvarlig for sikkerhetsdatabladene:

lab@errecom.it

1.4. Nødtelefonnummer

+39 02-6610-1029 Giftkontrollseniter Niguarda Ca' Granda - Milano - ITALIA

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Kriterier iflg. CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008:



Advarsel, Flam. Liq. 3, Brannfarlig væske og damp.



Advarsel, Eye Irrit. 2, Gir alvorlig øyeirritasjon.

Uheldige fysiske og kjemiske virkninger på menneskelig helse og på miljøet:

Ingen andre farer

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer:



Advarsel

Faresetninger:

H226 Brannfarlig væske og damp.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetninger:

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.

Røyking forbudt.

P280 Benytt vernebriller.

P403+P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

P501 Kast innhold / beholder i henhold til lovverket.

Særlige bestemmelser:

Ingen

Spesialtiltak i henhold til vedlegg XVII av REACH og påfølgende endringer:

Ingen

2.3. Andre farer

Ingen PBT-, vPvB- eller hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner $\geq 0,1$ %.

Andre farer:

Ingen andre farer






AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

N.A.

3.2. Stoffblandinger

Farlige stoffer i henhold til CLP-regulering og tilhørende klassifisering:

Antall	Navn	Identifikasjonsnr.	Klassifisering
$\geq 40\%$ - $< 50\%$	etanol	Nummer 603-002-00-5 Index: CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH No.: 01-21194576 10-43-XXXX	 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
$\geq 5\%$ - $< 7\%$	propan-2-ol	Nummer 603-117-00-0 Index: CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH No.: 01-21194575 58-25-XXXX	 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.8/3 STOT SE 3 H336

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved hudkontakt:

Etter hudkontakt vask umiddelbart med rikelige mengder vann.

Vask forurenset tøy før du bruker dem.

Ved øyekontakt:

Ved kontakt med øynene skyll åpne øyne med vann tilstrekkelig lenge og ta deretter straks kontakt med en øyelege.

Beskytt uskadet øye.

Ved svelging:

Oppkast må absolutt ikke fremfroses. HENVEND DEG STRAKS TIL LEGE.

Ved innånding:

Flytt den forulykkede ut i frisk luft, hold vedkommende varm og i hvile.

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

Ingen informasjon tilgjengelig.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved ulykke eller uvelhet, ta straks kontakt med lege (vis fram bruksanvisningen eller sikkerhetsdatabladet, om mulig).

Behandling:

Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukkeutstyr:

CO2 eller pulverapparat

Slukkemidler som ikke må brukes av sikkerhetshensyn:

- Ingen spesielle
- 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen
Ikke pust inn eksplosjons- eller forbrenningsgasser.
Brenning medfører stor røykutvikling.
- 5.3. Råd til brannmannskaper
Bruk egnet pustestyr.
Samle opp tilsølt slukkevann separat. Dette vannet må ikke skylles ut i sluk eller lignende.
Flytt uskadede beholdere fra umiddelbart farlig område hvis dette lar seg gjøre uten sikkerhetsrisiko.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner
Bruk personlig verneutstyr.
Fjern alle antenningskilder.
Flytt personer i sikkerhet.
Se beskyttelsestiltak under punkt 7 og 8.
- 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø
Må ikke slippe ut i jorden/undergrunnen. Må ikke slippe ut i vann eller sluk.
Samle opp tilsølt vaskevann og kasser det på sikker måte.
Ved gasslekkasje eller utslipp til vann, jord eller sluk, ta kontakt med ansvarlige myndigheter.
Egnet material for oppsamling: absorberingsmateriale, organisk, sand
- 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing
Vask med rikelige mengder vann.
- 6.4. Henvisning til andre avsnitt
Se også avsnittene 8 og 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

- 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering
Unngå kontakt med hud og øyne, innånding av damp og røyk.
Ikke bruk tomme beholdere før de er skikkelig rengjort.
Før eventuelle overføringsoperasjoner, pass på at det ikke er noen rester av inkompatible materialer i beholderne.
Råd om generell yrkeshygiene:
Tilsølte klær må skiftes før du går inn på områder der det finnes mat.
Det må ikke spises eller drikkes i løpet av arbeidet
Se også avsnitt 8 for anbefalt beskyttelsesutstyr.
- 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter
Må alltid konserveres/oppbevares i lokaler som er godt luftet
Skal alltid lagres ved temperaturer under 20°C. Hold langt unna åpne flammer og varmekilder. Unngå direkte eksponering for solen.
Oppbevares langt fra mat, drikke og fôr.
Uforenelige stoffer:
Se punkt 10.5
Indikasjoner for lokalene:
Kjølige og passe luftige
- 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)
Informasjon ikke tilgjengelig.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- 8.1. Kontrollparametere
etanol - CAS: 64-17-5
ACGIH - STEL(15min): 1884 mg/m³, 1000 ppm - Merknader: A3 - URT irr
AGW - TWA(8t): 380 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 1520 mg/m³, 800 ppm
MAK - TWA(8t): 380 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 1520 mg/m³, 800 ppm

VLA - STEL(15min): 1910 mg/m³, 1000 ppm
 VLEP - TWA(8t): 1900 mg/m³, 1000 ppm - STEL(15min): 9500 mg/m³, 5000 ppm
 WEL - TWA(8t): 1920 mg/m³, 1000 ppm
 TLV (GR) - TWA(8t): 1900 mg/m³, 1000 ppm
 GVI - TWA(8t): 1900 mg/m³, 1000 ppm
 NDS - TWA(8t): 1900 mg/m³
 NPHV - TWA(8t): 960 mg/m³, 500 ppm - STEL(15min): 1920 mg/m³
 TLV - TWA(8t): 1000 mg/m³
 TLV (CZ) - TWA(8t): 1000 mg/m³, 522 ppm - STEL(15min): 3000 mg/m³, 1566 ppm
 TLV (EST) - TWA(8t): 1000 mg/m³, 500 ppm - STEL(15min): 1900 mg/m³, 1000 ppm
 propan-2-ol - CAS: 67-63-0
 ACGIH - TWA(8t): 200 ppm - STEL: 400 ppm - Merknader: A4, BEI - Eye and URT irr, CNS impair
 AGW - TWA(8t): 500 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 1000 mg/m³, 400 ppm
 MAK - TWA(8t): 500 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 1000 mg/m³, 400 ppm
 VLA - TWA(8t): 500 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 1000 mg/m³, 400 ppm
 VLEP - STEL(15min): 980 mg/m³, 400 ppm
 WEL - TWA(8t): 999 mg/m³, 400 ppm - STEL(15min): 1250 mg/m³, 500 ppm
 TLV - TWA(8t): 980 mg/m³, 400 ppm - STEL(15min): 1225 mg/m³, 500 ppm
 NDS - TWA(8t): 900 mg/m³ - STEL(15min): 1200 mg/m³
 NPHV - TWA(8t): 500 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 1000 mg/m³
 MV - TWA(8t): 500 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 2000 mg/m³, 800 ppm
 GVI - TWA(8t): 999 mg/m³, 400 ppm - STEL(15min): 1250 mg/m³, 500 ppm
 TLV (CZ) - TWA(8t): 500 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 1000 mg/m³, 400 ppm
 TLV (EST) - TWA(8t): 350 mg/m³, 150 ppm - STEL(15min): 600 mg/m³, 250 ppm
 DNEL eksponeringsgrenseverdier
 etanol - CAS: 64-17-5
 Industriarbeider: 1900 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Kortvarig, lokale virkninger
 Industriarbeider: 950 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger
 Industriarbeider: 343 mg/kg - Eksponering: Menneskelig hud - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger
 propan-2-ol - CAS: 67-63-0
 Privatforbruker: 26 mg/kg - Eksponering: Menneskelig oral - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger
 Industriarbeider: 500 mg/m³ - Privatforbruker: 89 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger
 Industriarbeider: 888 mg/kg - Privatforbruker: 319 mg/kg - Eksponering: Menneskelig hud - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger
 PNEC eksponeringsgrenseverdier
 etanol - CAS: 64-17-5
 Mål: Ferskvann - Verdi: 0.96 mg/l
 Mål: Sjøvann - Verdi: 0.79 mg/l
 Mål: Ferskvannssedimenter - Verdi: 36 mg/kg
 Mål: Marine sedimenter - Verdi: 2.9 mg/kg
 Mål: Akvatisk, periodisk utgivelse - Verdi: 2.75 mg/l
 Mål: Mikroorganismer i avløpsanlegg - Verdi: 580 mg/l
 Mål: Sekundær forgiftning - Verdi: 0.72 mg/kg
 Mål: Jord (jordbruk) - Verdi: 0.63 mg/kg
 propan-2-ol - CAS: 67-63-0
 Mål: Ferskvann - Verdi: 140.9 mg/l
 Mål: Sjøvann - Verdi: 140.9 mg/l
 Mål: Ferskvannssedimenter - Verdi: 552 mg/kg
 Mål: Akvatisk, periodisk utgivelse - Verdi: 140.9 mg/l

Mål: Mikroorganismer i avløpsanlegg - Verdi: 2251 mg/l

Mål: Sekundær forgiftning - Verdi: 160 mg/kg

Mål: Jord (jordbruk) - Verdi: 28 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll

Beskyttelse av øynene:

Vernelufttette briller (ref. Standard EN 166).

Beskyttelse av huden:

Ikke nødvendig for normal bruk.

Beskyttelse av hendene:

Ikke nødvendig for normal bruk.

Åndedrettsbeskyttelse:

Ved overskridelse av terskelverdien av stoffet eller ett eller flere av stoffene som er tilstede i produktet, anbefales det å bære en maske med type A filter hvis klasse (1, 2 eller 3) må velges i forhold til grenseverdien av bruk. (se standard EN 14387). Hvis det er gasser eller damper av forskjellig art og / eller gasser eller damper med partikler (aerosoler, røyk, tåker, etc.), må kombinert filtre gis.

Bruk av åndedrettsvern er nødvendig dersom de tekniske tiltakene som er vedtatt ikke er tilstrekkelige for å begrense arbeidstakers eksponering mot terskelverdiene som tas i betraktning. Imidlertid er beskyttelsen som tilbys av masker begrenset.

Termiske farer:

Ingen

Miljømessige utsettingskontroller:

Ingen

Egnede konstruksjonstiltak:

Ingen

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Egenskaper	Verdi	Metode:	Merknader
fysisk tilstand:	Flytende	--	--
Farge:	N.A.	--	--
Lukt:	karakteristisk	--	--
Smeltepunkt/frysepunkt:	N.A.	--	--
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde:	>35 °C	--	--
Tennbarhet:	Flam. Liq. 3, H226	--	--
Nedre og øvre eksplosjonsgrense:	N.A.	--	--
Antennelighetspunkt:	29 ° C	--	--
Selvantennningstemperatur:	N.A.	--	--
Nedbrytningstemperatur:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Kinematisk viskositet:	N.A.	--	--
Vannoppløselighet:	total	--	--
Oppløselighet i olje:	N.A.	--	--
Løselighet (n-oktanol/vann):	N.A.	--	--
Damptrykk:	N.A.	--	--
Tetthet og/eller relativ tetthet:	0.91 g/mL (+20°C/+68°F)	--	--

Relativ damptetthet:	N.A.	--	--
Partikkelkarakteristika:			
Partikkelstørrelse:	N.A.	--	--

- 9.2. Andre opplysninger
 Ingen annen relevant informasjon

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1. Reaktivitet
 Stabilt under normale betingelser
- 10.2. Kjemisk stabilitet
 Stabilt under normale forhold
- 10.3. Risiko for farlige reaksjoner
 Damp kan danne eksplosive blandinger med luft.
- 10.4. Forhold som skal unngås
 Unngå overoppheting, elektrostatisk utladning og alle tennkilder.
 Oppbevares beskyttet mot varme.
- 10.5. Uforenlige materialer
 Sterk oksidasjonsmidler.
- 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter
 Ved oppvarming eller ved brann kan frigjøre gasser og damper som er farlig for helsen.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

- 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger
 Toksikologisk informasjon om produktet:
- a) akutt toksitet
 Uklassifisert
 Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- b) hudetsing/irritasjon
 Uklassifisert
 Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- c) alvorlig øyeskade/irritasjon
 Produktet er klassifisert: Eye Irrit. 2 H319
- d) puste- eller hudsensibilisering
 Uklassifisert
 Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- e) cellemutagenitet
 Uklassifisert
 Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- f) kreftfremkallighet
 Uklassifisert
 Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- g) reproduktiv toksitet
 Uklassifisert
 Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- h) STOT - enkelt eksponering
 Uklassifisert
 Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- i) STOT - gjentatt eksponering
 Uklassifisert
 Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- j) innåndingsfare
 Uklassifisert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bivirkninger

I fravær av eksperimentelle toksikologiske data på selve produktet ble de potensielle risikoene for produktet til helse evaluert ut fra stoffets egenskaper, i henhold til kriteriene fastsatt i de relevante forskriftene for klassifisering. Vurder derfor konsentrasjonen av hvert stoff farlig muligens nevnt i punkt 3, for å vurdere de toksikologiske virkninger som er forårsaket av eksponering for produktet.

Toksikologisk informasjon om de viktigste stoffene i produktet:

etanol - CAS: 64-17-5

a) akutt toksitet:

Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin > 2000 mg/kg

Test: LC50 - Eksp.måte: Innånding - Arter: Mus > 20 mg/l - Varighet: 4t

propan-2-ol - CAS: 67-63-0

a) akutt toksitet:

Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte 4710 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Rotte 12800 mg/kg

Test: LC50 - Eksp.måte: Innånding - Arter: Rotte 72.6 mg/l - Varighet: 4t

Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin 6290 mg/kg

Hormonforstyrrende egenskaper:

Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner \geq 0,1 %.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Brukes etter gode arbeidsmetoder, slik at spredning av produktet i miljøet unngås

Ikke klassifisert for miljøfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

etanol

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk > 11200 mg/l - Varighet t: 96

Endepunkt: EC50 - Arter: Daphnia > 12300 mg/l - Varighet t: 48 - Merknader: Species:

Daphnia magna

Endepunkt: EC50 - Arter: Algae > 275 mg/l - Varighet t: 72 - Merknader: Species:

Chlorella vulgaris

propan-2-ol

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: EC0 - Arter: Fisk 10000 mg/l - Varighet t: 48 - Merknader: Pimephales

promelas

Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk > 1400 mg/l - Varighet t: 96 - Merknader: Lepomis

macrochirus

Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk 6550 mg/l - Varighet t: 96 - Merknader: Pimephales

promelas

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

AXE

Bionedbrytbarhet: Rask nedbrytbar

etanol - CAS: 64-17-5

Bionedbrytbarhet: Rask nedbrytbar - Test: Løselighet i vann - Merknader: 1000 - 10000 mg/L

propan-2-ol - CAS: 67-63-0

Bionedbrytbarhet: Rask nedbrytbar

12.3. Bioakkumuleringsevne

etanol - CAS: 64-17-5

Bioakkumulering: Ikke Bioakkumulativ - Test: Kow - Partition coefficient 0.350000-
 propan-2-ol - CAS: 67-63-0

Bioakkumulering: Ikke Bioakkumulativ - Test: Kow - Partition coefficient 0.05

12.4. Mobilitet i jord

N.A.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

vPvB stoffer: Ingen - PBT stoffer: Ingen

12.6. Andre skadelige virkninger

Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner \geq 0,1 %.

Ingen

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Gjenvinning om mulig.

AVSNITT 14: Transportopplysninger



14.1. FN-nummer

ADR-UN Number: 1993

IATA-UN Number: 1993

IMDG-UN Number: 1993

14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR-Shipping Name: BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (etanol, propan-2-ol)

IATA-Shipping Name: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol, propan-2-ol)

IMDG-Shipping Name: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol, propan-2-ol)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR-Class: 3

ADR - Fareidentifikasjonsnummer: 30

IATA-Class: 3

IATA-Label: 3

IMDG-Class: 3

14.4. Emballasjegruppe

ADR-Packing Group: III

IATA-Packing group: III

IMDG-Packing group: III

14.5. Miljøfarer

ADR-Miljøforurensende: Nei

IMDG-Marine pollutant: No

IMDG-EmS:	F-E	, S-E
-----------	-----	-------

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

ADR-Subsidiary hazards: -

ADR-S.P.: 274 601

ADR-Transportkategori (Tunnel restriksjonskode): 3 (D/E)

IATA-Passenger Aircraft: 355

IATA-Subsidiary hazards: -

IATA-Cargo Aircraft: 366

IATA-S.P.: A3

IATA-ERG: 3L

IMDG-Subsidiary hazards: -
 IMDG-Stowage and handling: Category A
 IMDG-Segregation: -

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket
 N.A.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Dir. 98/24/EF (Risikoen knyttet til kjemikalier på arbeidsplassen)
 Dir. 2000/39/EF (Erhvervsmessige eksponeringsgrenseverdier)
 Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
 Regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
 Regulering (EF) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) nr. 758/2013
 Regulering (EU) nr. 2020/878
 Regulering (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)
 Regulering (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)
 Regulering (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)
 Regulering (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)
 Regulering (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)
 Regulering (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
 Regulering (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)
 Regulering (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
 Regulering (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)
 Regulering (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)
 Regulering (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
 Regulering (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Restriksjoner knyttet til produktet eller stoffene det inneholder, i henhold til vedlegg XVII av Forordning (EF) 1907/2006 (REACH) og påfølgende endringer:

Restriksjoner knyttet til produktet:

Begrensning 3
 Begrensning 40

Restriksjoner knyttet til stoffene det inneholder:

Ingen restriksjoner.

Når anvendelig, referer til følgende normativer:

Direktiv 2012/18/EU (Seveso III)
 D.P.R. 250/89 (Etikettering av rengjøringsmidler).
 Dir. 2004/42/EF (VOC-direktiv)

Krav i henhold til direktiv EU 2012/18 (Seveso III):

Seveso III kategori, i henhold til Vedlegg 1, del 1
 produktet tilhører kategorien: P5c

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt gjort for blandingen

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Tekst til setninger brukt i avsnitt 3:

H225 Meget brannfarlig væske og damp.
 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
 H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Fare klasse og kategori	Kode	Beskrivelse
Flam. Liq. 2	2.6/2	Brannfarlig væske, Kategori 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Brannfarlig væske, Kategori 3

Eye Irrit. 2	3.3/2	Øyeirritasjon, Kategori 2
STOT SE 3	3.8/3	Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering, Kategori 3

Dette sikkerhetsdatabladet har blitt fullstendig oppdatert i overensstemmelse med reguleringen 2020/878.

Klassifisering og framgangsmåte brukt for å finne klassifisering av blandinger i henhold til EU-reguleringen (EC) 1272/2008 [CLP]:

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr 1272/2008	Klassifisering prosedyre
Flam. Liq. 3, H226	På bakgrunn av testdata
Eye Irrit. 2, H319	Beregningsmetode

Dette dokumentet er utarbeidet av en kompetent person som har fått egnet opplæring.

Bibliografiske hovedkilder:

ECDIN – Data- og informasjonsnettverk for miljøkjemikalier – felles forskningsenter, Kommisjonen for Det europeiske fellesskap

SAX – FARLIGE EGENSKAPER AV INDUSTRIELLE MATERIALER – 8. utgave – Van Nostrand, Reinold

Informasjonen som er å finne der er basert på vår kunnskap ifølge ovennevnte informasjon.. De refererer kun til oppgitt produkt og gir ikke kvalitetsgarantier.

Brukeren må forsikre seg om at informasjonen er egnet og komplett avhengig av bruksområde.

Dette skjemaet annullerer og erstatter alle tidligere utgivelser.

ADR: Europeisk avtale om transport av farlig gods på vei.

ATE: Beregnet akutt toksisitet

ATEmix: Anslått verdi for akutt giftighet (Blandinger)

CAS: Chemical Abstracts Service (avdeling av American Chemical Society).

CLP: Klassifisering, merking, emballering.

DNEL: Beregnet nivå uten virkning

EINECS: Europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer.

GefStoffVO: Forordning om farlige stoffer, Tyskland.

GHS: Felles internasjonalt system for klassifisering og merking av kjemikalier.

IATA: International Air Transport Association.

IATA-DGR: Farlig gods-regulering fra "International Air Transport Association" (IATA).

ICAO: International Civil Aviation Organization.

ICAO-TI: Tekniske instruksjoner fra "International Civil Aviation Organization" (ICAO).

IMDG: International Maritime Code for farlig gods, forskrifter om transport av farlig gods til sjøs.

INCI: Internasjonal nomenklatur for kosmetiske ingredienser.

KSt: Eksplosjonskoeffisient.

LC50: Dødelig konsentrasjon, for 50 prosent av test population.

LD50: Dødelig dose dose, for 50 prosent av test population.

PNEC: Beregnet konsentrasjon uten virkning.

RID: Regulering angående internasjonal transport av farlig gods med jernbane.

STEL: Kortsiktig eksponeringsgrense.

STOT: Giftighet for spesifikt målorgan.

TLV: Terskelgrenseverdi.

TWA: Time-vektet gjennomsnitt

WGK: Tysk vannfareklasse