Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Redigert dato: 12.10.2022 Versjon: 7.0 Skrevet ut: 09.11.2023

SEKSJON 1: Beskrivelse av stoffet/blandingen

1.1 Produktidentifikasjon

Handelsnavn/betegnelse:	Saltsyre 35% TECHNICAL
Varenr.:	206271
CAS-nr.:	7647-01-0
EU-identifikasjonsnummer:	ikke anvendelig
REACH Nr.:	Dette produktet er en blanding. Se avsnitt 3 for EU REACH -registreringsnummer når det er aktuelt.
Andre betegnelser:	ingen

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

Identifiserte relevante bruksområder: Generell laboratorie reagens

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn:	LabDidakt AS
Gate:	Teglverksveien 81
Postnummer/sted:	3057, Solbergelva.
Land:	Norge
Telefon:	+47 32 88 52 00
E-post:	post@labdidakt.no

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon:	+47 22 59 13 00 (Giftinformasjonen)

SEKSJON 2: Farlige egenskaper

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Fareklasser og farekategorier	Faresettninger
Substance or mixture corrosive to metals, category 1	H290
Skin corrosion, category 1B	H314
Specific target organ toxicity (single exposure), category 3, Respiratory tract irritation	H335

2.2 Merkingselementer

2.2.1 Merking ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Faresymboler





Signalord: Fare

Faresettninger	
H290	Kan være etsende for metaller.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Sikkerhetssetninger	
P280	Bruk vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P301+P330+P331	VED SVELGING: skyll munnen. IKKE fremkall brekning.
P304+P340	VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.
P308+P310	Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

2.3 Andre farer

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

SEKSJON 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Stoffets navn	Saltsyre
Konsentrasjon	30 - 40%
CAS-nr.	7647-01-0
EU-nummer	231-595-7
Fareklasser og farekategorier	Met. Corr. 1 - H290 Skin Corr. 1B - H314 STOT SE 3 - H335
ATE, SCL og/eller M-faktor	Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25 %, Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 %, Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %, STOT SE 3; H335: C ≥ 10 %

SEKSJON 4: Første hjelp

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell informasjon

Ved eksponering: Kontakt umiddelbart GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege. Ved bevisstløshet: bring personen i stabil sideleje på siden og kontakt lege omedelbart. Aldri gi noe gjennom munnen til en bevissløs person eller til en som har kramper. Bytt tilsølt, gjennomvåt bekledning. Implisert person må ikke være uten tilsyn.

Etter innånding

Kontakt umiddelbart GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege. Personen føres ut i frisk luft og holdes varm og i ro. Ved pusteproblemer eller pustestans begynn kunstig åndedrett.

Ved hudkontakt

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Ta av tilsølte eller kontaminerte klær umiddelbart. Omedelbar legbehandling er nødvendig, fordi etseskader som ikke blir behandlet, fører til sår som vanskelig gror.

Ved øyekontakt

Ved øyekontakt vaskes øynene øyeblikkelig med rennende vann i minst 10 til 15 minutter mens øyelokkene holdes åpne, konsulter deretter en øyelege. Beskytt det uskadde øyet. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Ved svelging

Kontakt umiddelbart GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege. IKKE framkall brekning. Skyll munnen grundig med vann. Gi ikke mat eller drikke.

Selvbeskyttelse for førstehjelper

Førstehjelp: bruk verneutstyr!

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Etter innånding: Kortpustethet. Risiko for lungeødem ved innånding. Etter hudkontakt: Etsende. Ved øyekontakt: Kan forårsake alvorlig skade med dannelse av hornhinnesår. Risiko for blindhet. Etter svelging: Kortpustethet.

4.3 Angivelse av opplysenger om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Kontakt umiddelbart GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege. Symptomatiske behandling.

SEKSJON 5: Forhåndsregler ved brann

5.1 Slokkingsmidler

Egnet slukkemiddel
Produktet i seg selv brenner ikke.
Tilpass slokningstiltak til omgivelsene.

Av sikkerhetsmessige årsaker uegnet som slukningsmiddel
ingen begrensning

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan det oppstå:
Klorvannstoff, Hydrogenklorid (HCl)

5.3 Råd til brannvesen

IKKE bekjemp brannen når den kommer i kontakt med eksplosive varer.
Spesielt verneutstyr skal brukes ved brannslukking:
Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat og vernedress må brukes.

Ytterligere opplysninger fra produsent

Ikke la slokkevannet havne i avløpet, jorden eller vassdrag.
Ikke pust inn eksplosjons- og brenngasser.
Til beskyttelse av personer og til nedkjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle benyttes.
Ved brann: Evakuer området.

SEKSJON 6: Forholdsregler ved uforutsatt utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ved større brann og store mengder: Bring personer i sikkerhet. Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat og vernedress må brukes.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

La ikke substansen komme ned i jorden/bakken. Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Sølt produkt skal ikke benyttes om igen. Leveres til destruksjon. Rengjør grundig skitne gjenstander og gulv i henhold til miljøforskriftene. Ta opp med inert absorberingsmiddel, og fjern som afvall som krever spesiel håntering.

6.4 Ytterligere opplysninger fra produsent

Fjern spillmaterialet umiddelbart.

SEKSJON 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå:
Innånding
Unngå kontakt med øynene og hud.
Benytt avtrekk (laboratorium).
Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt avsug.
Hvis et lokalt avsug ikke finnes eller er utilfredsstillende, må hele arbeidsområdet bli utluftet ved hjelp av godkjennt ventilasjonsanlegg.
Beskyttes mot fuktighet.
Vann må ikke tilsettes.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Anbefalt lagringstemperatur: 15-25 °C
Klassifisering ved lagring: 8B
Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et godt ventilert sted. Korroderer metall

7.3 Spesiell(e) sluttanvendelse®

I tillegg til bruksområdene nevnt i avsnitt 1.2 er det ikke forventet an nen spesifikk bruk.

SEKSJON 8: Begrensning og overvåkning av eksponering/Personlig beskyttelsutstyr

8.1 Kontrollparametere

Reseptur (Betegnelse)	Kilde	Land	Parameter	Grenseverdi	Bemerkning
Saltsyre	2000/39/EC	EU	LTV	8 mg/m³ - 5 ppm	
Saltsyre	2000/39/EC	EU	STV	15 mg/m³ - 10 ppm	
Saltsyre	DNEL	EU	Arbeider, Inhalering, langsiktig, lokal	8 mg/m³	
Saltsyre	DNEL	EU	Arbeider, Inhalering, langsiktig, lokal	15 mg/m³	
Saltsyre	Directive 98/24/EC	EU	STV	15 mg/m³ - 10 ppm	
Saltsyre	Directive 98/24/EC	EU	LTV	8 mg/m³ - 5 ppm	
Saltsyre	FOR-2011-12-06-1358	NO	LTV	7 mg/m³ - 5 ppm	TE

8.2 Begrensning og overvåkning av eksponering

8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Tekniske tiltak og tilpasset arbeidsmetode er viktigere enn bruken av personlig verneutstyr. Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt avsug.

8.2.2 Personlig verneutstyr

Bruk egnede verneklær. Ved håntering av kjemiske stoffer kan man bare ha kjemikalieverneklær med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer.
Øye-/ansiktsbeskyttelse
Vernebriller med sidebeskyttelse DIN-/EN-standard: DIN EN 166
Anbefaling: 204001. Vernebriller, overtrekk

Hudvern
Ved håntering av kjemiske stoffer kan man bare bruke kjemikalievernhansker med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer. Anbefalt hanskefabrikat DIN-/EN-standard EN ISO 374 Ved gjenbruk rengjøres hanskene og oppbevare dem ved god ventilasjon.

Ved korttidshudkontakt
Egnet material: CR (polykoropren, kloroprengummi)
Tykkelse på hanskematerialet: 0,13 mm
Penetrasjonstid (maksimal varighet): > 101 min

Ved langvarig hudkontakt
Egnet material: CR (polykoropren, kloroprengummi)
Tykkelse på hanskematerialet:
Penetrasjonstid (maksimal varighet): > 480 min

Åndedrettsvern
Åndedrettsmaske er nødvendig ved: aerosol- eller tåkedannelse
Egnet åndedrettsvern: Full-/ halv-/ kvartmaske (EN 136/140)

Ytterligere opplysninger fra produsent
Før pauser og etter arbeidsslutt må hendene vaskes. Unngå kontakt med øynene og hud. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Øyendusjene er klargjort og plasseringen av dem er tydelig avmerket

8.2.3 Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

ingen data tilgjengelige

SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

a) Utseende	
Fysisk tilstand:	flytende
Farge:	farveløs
b) Lukt:	ingen data tilgjengelige
c) Lukte grense:	ingen data tilgjengelige

Sikkerhetsrelevante data

d: pH-verdi:	ingen data tilgjengelige
e: Smeltepunkt/Frysepunkt:	ingen data tilgjengelige
f: Kokepunkt:	ingen data tilgjengelige
g: Tenn temperatur:	ingen data tilgjengelige
h: Fordampingshastighet:	ingen data tilgjengelige
i: Antennelighet (fast, gassformet):	ikke anvendelig
j: Eksplosjonsgrenser	
Nedre eksplosjonsgrense:	ingen data tilgjengelige
Øvre eksplosjonsgrense	ingen data tilgjengelige
k: Damptrykk:	ingen data tilgjengelige
l: Damptetthet:	ingen data tilgjengelige
m: Tetthet:	1,18 g/cm³ (20 °C)
n: Oppløslighet	
Oppløselighet i vann (g/L):	ingen data tilgjengelige
o: Fordelingskoeffisient: n-octanol/vann:	ingen data tilgjengelige
p: Selvantennelsestemperatur	ingen data tilgjengelige
q: Spaltningstemperatur:	ikke anvendelig
r: Viskositet	
Kinetisk viskositet:	ingen data tilgjengelige
Dynamisk viskositet:	ingen data tilgjengelige
s: Eksplosive egenskaper:	ikke anvendelig
t: Oksiderende egenskaper:	ikke anvendelig
u) partikkelegenskaper:	ingen data tilgjengelige

9.2 Andre opplysninger

Bulktetthet:	ingen data tilgjengelige
Brytningsindeks:	ingen data tilgjengelige
Dissosiasjonskonstant i vann (pKa):	ingen data tilgjengelige
Overflatespenning:	ingen data tilgjengelige
Henrys lov-konstant:	ingen data tilgjengelige

SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Korridererende for metall

10.2 Kjemisk stabilitet

Dette produktet er kjemisk stabilt under standard betingelser (romtemperatur).

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Reagerer eksplosivt med:
Alkalimetaller
Jordalkalimetall
Alkali (lut)
Reagerer heftig med:
lettmetall
Pulverdanning metall
Eksoterm reaksjon med:
Vann
Substans, organisk

10.4 Forhold som skal unngås

Fuktighet

10.5 Uforenlige materialer

Metall

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Endoterm oppløsning ved dannelse av:
Klorvannstoff, Hydrogenklorid (HCl)
Klor (Cl_2)
Vannstoff

10.7 Ytterligere opplysninger fra produsent

ingen data tilgjengelige

SEKSJON 11: Opplysninger om toxologie

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt virkning

Akutt oral toksisitet:	ingen data tilgjengelige
Akutt hudtoksisitet:	Saltsyre - LD50: > 5010 mg/kg - Kaniner - (Japan GHS Basis for Classification Data)
Akutt innhaleringstoksisitet:	Saltsyre - LC50: 8,3 mg/l (30 min) - Rotte - (IUCLID) Saltsyre - LC50: 45,6 mg/l (5 min) - Rotte - (IUCLID)

Irritasjon og etsende effekter I første rekke hudirriterende:
Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Øyeirritasjon: Gir alvorlig øyeskade.

Irritasjon av luftveiene: *Kan forårsake irritasjon av luftveiene.*

Sensibilisering av luftveiene eller huden:
Ved hudkontakt: Ikke sensibiliserende
Etter innånding: Ikke sensibiliserende

Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering:
Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Spesifikke målorgan-toksisitet ved gjentatt eksponering:
ikke anvendelig

CMR-virkninger (kreftfremkallende, arvestoffskadelige og reproduksjons-skadelige virkninger) Cancerogenitet
Ingen indikasjon på kreftfremkallende virkning på mennesker.

Mutagenitet i kimcellene:
Ingen henvisninger til kimcellemutagenitet hos mennesker finnes.

Reproduksjonstoksisitet:
Ingen henvisninger til reproduksjonstoksisitet hos mennesker finnes.

Innåndingsfare:
ikke anvendelig

Andre skadelige effekter:
ingen data tilgjengelige

Ytterligere opplysninger fra produsent:
ingen data tilgjengelige

11.2 Endokrine forstyrrende egenskaper:

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som har endokrine egenskaper for mennesker, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

SEKSJON 12: Miljøbetinget informasjon

12.1 Økotoksiske virkninger

Fisketoksisitet:
ingen data tilgjengelige

Daphnitoksitet:
Saltsyre - LC50: 250 mg/l (48 h) - Portmann, J.E., and K.W. Wilson 1971. The Toxicity of 140 Substances to the Brown Shrimp and Other Marine Animals. Shellfish Information Leaflet No.22 (2nd Ed.):12 p.

Saltsyre - EC50: 0,45 (pH: 4,9) mg/l (48 h) Daphnia Magna - OECD 202

Algetoksitet:
Saltsyre - EC50: 0,73 (pH: 4,7) mg/l (72 h) freshwater - OECD 201
Saltsyre - NOEC: mg/l (72 h) freshwater - OECD 201

Bakterietoksisitet:
ingen data tilgjengelige

12.2 Opplysning om eliminering

ingen data tilgjengelige

12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Fordelingskoeffisient: n-octanol/vann: ingen data tilgjengelige

12.4 Mobilitet i jord:

ingen data tilgjengelige

12.5 Resultat av undersøkelsen av PTB/vPvB-egenskapene

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6 Endokrine forstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke et stoff som har hormonforstyrrende egenskaper med hensyn til miljøet.

12.7 Andre skadelige effekter

ingen data tilgjengelige

SEKSJON 13: Opplysninger om destruksion

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshåndtering / Produkt
Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser. Snakk med ansvarlig renovatør om transport/avhenting av avfall.
Avfallsnøkkel produkt: ingen data tilgjengelige

Avfallshåndtering / Emballasje
Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser. Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

Ytterligere opplysninger fra produsent
ingen data tilgjengelige

SEKSJON 14: Transportopplysninger

Veitransport (ADR/RID)

14.1 UN-Nummer:	1789
14.2 korrekt benevnelse for transporten:	SALTSYRE
14.3 Klasse(r):	8
Klassifiseringskode:	C1
Faresymboler:	8
14.4 Innpakningsgruppe:	II
14.5 Miljøfarer:	Nei
14.6 Spesielle forholdssregler ved bruk:	
Fareidentifiseringsnummer (Kemler-nr.):	80
tunnelbegrensingskode:	E
	(Passering forbudt gjennom tunneller av kategori E.)

Sjøfart (IMDG)

14.1 UN-Nummer:	1789
14.2 korrekt benevnelse for transporten:	SALTSYRE
14.3 Klasse(r):	8
Klassifiseringskode:	
Faresymboler:	8
14.4 Innpakningsgruppe:	II
14.5 Miljøfarer:	Nei
Havforureningsfaktor:	Nei
14.6 Spesielle forholdssregler ved bruk:	
Delingsgruppe:	1
EmS-nr.	F-A S-B

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden uten betydning

Flytransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-Nummer:	1789
14.2 korrekt benevnelse for transporten:	SALTSYRE
14.3 Klasse(r):	8
Klassifiseringskode:	
Faresymboler:	8
14.4 Innpakningsgruppe:	II
14.5 Spesielle forholdssregler ved bruk:	

SEKSJON 15: Rettsforskrifter

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

EU-lover
- Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency, amending Directive 1999/45/EC and repealing Council Regulation (EEC) No 793/93 and Commission Regulation (EC) No 1488/94 as well as Council Directive 76/769/EEC and Commission Directives 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC and 2000/21/EC (Text with EEA relevance)
- Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, amending and repealing Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC, and amending Regulation (EC) No 1907/2006 (Text with EEA relevance)
- Commission Regulation (EU) No 453/2010 of 20 May 2010 amending Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council on the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH) (Text with EEA relevance)
- Commission Regulation (EU) 2015/830 of 28 May 2015 amending Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council on the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH)

Nasjonale forskrifter
- FOR-2016-12-22-1860 - Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)
- FOR-2011-12-06-1358 - Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)
Vannfare-klasse (WGK): ingen data tilgjengelige

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

SEKSJON 16: Øvrige opplysninger

Forkortelser og akronymer

A - Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.
E - EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.
G - EU har fastsatt en bindende grenseverdi for stoffet.
H - Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.
K - Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende.
LTV - Langsiktig verdi
M - Kjemikalier som skal betraktes som mutagene.
R - Kjemikalier som skal betraktes som reproduksjonstoksiske.
S - Korttidsverdi er en verdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker som ikke skal overskrides i en fastsatt referanseperiode. Referanseperioden er 15 minutter hvis ikke annet er oppgitt.
STV - Kortsiktig verdi
T - Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides.
ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygiensts
ADR - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
AGS - Committee on Hazardous Substances (Ausschuss für Gefahrstoffe)
CLP - Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures
DFG - German Research Foundation (Deutsche Forschungsgemeinschaft)
DNEL - Derived No Effect Level
Gestis - Information system on hazardous substances of the German Social Accident Insurance (Gefahrstoffinformationssystem der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung)
IATA-DGR - International Air Transport Association-Dangerous Goods Regulations
ICAO-TI - International Civil Aviation Organization-Technical Instructions
IMDG - International Maritime Code for Dangerous Goods
KOSHA - Korea Occupational Safety and Health Agency
NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health
OSHA - Occupational Safety & Health Administration
PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic
PNEC - Predicted No Effect Concentration
RID - Regulation concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SVHC - Substances of Very High Concern
vPvB - very Persistent, very Bioaccumulative
H290 - May be corrosive to metals.
H314 - Causes severe skin burns and eye damage.
H335 - May cause respiratory irritation.

Skoleringshenvisning: Sørg for at operatører får tilstrekkelig informasjon, instruksjon og opplæring.

Viktige litteratur-referanser og datakilder
Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet basert på tilgjengelig informasjon som TOXNET-informasjon, stoffdokument fra European Chemicals Agency (ECHA), papirer fra internasjonale kreftforskningsinstitutter (IARC Monographs), data fra US National Toxicology Program, US Agency for Toxic Substances and Disease. Control (ATSDR), PubChem nettsteder og SDS fra våre råvareprodusenter

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] - Innordningsmetode

Faresettninger	Fareklasser og farekategorier	Innordningsmetode
H290	Met. Corr. 1	Data man har fått ved ekspertbedømmelse.
H314	Skin Corr. 1B	Beregningsmetode.
H335	STOT SE 3	Beregningsmetode.

Ytterligere informasjon

Endringsindikasjoner Gjennomføring: Endokrine forstyrrende egenskaper

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.