

# Murtvätt

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

### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn**

Murtvätt

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

**Produkttyp**

Rengöringsmedel

**Relevanta identifierade användningar**

Används för borttagning av kalk, kalkbruksrester och saltutfällningar på puts, murverk samt betong.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Leverantör**

Finja Betong AB

Adress

Betongvägen 1

28193 Finja

Sverige

Telefon

010-455 20 00

E-Post

info@finja.se

Hemsida

www.finja.se

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär giftinformation

**Tillgänglig utanför kontorstid**

Ja

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

**Klassificering**

Allvarlig ögonskada, kategori 1

Frätande på huden, kategori 1B

# Murtvätt

## Faroangivelser

H314, H318

## 2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

## Faropiktogram



## Signalord

Fara

## Faroangivelser

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

## Skyddsangivelser

P260 Inandas inte Inandas inte dimma/ångor/sprej..

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare

P301 + P330 + P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

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

P405 Förvaras inlåst.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en behörig återvinningscentral.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

## Tilläggsinformation

Innehåller: Fosforsyra 20-30%, Saltsyra 1-5% , Isopropanol

## 2.3 Andra faror

Produkten bedöms, utifrån tillgängliga data, inte innehålla PBT-ämnen (svårnedbrytbara/bioackumulerande/toxiska) eller vPvB-ämnen (mycket svårnedbrytbara och mycket bioackumulerande) enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) bilaga XIII.

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna. Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

# Murtvätt

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
fosforsyra ... %	7664-38-2 231-633-2 - 015-011-00-6	>20 - 30%	Skin Corr. 1B	H314 - -	Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %; B
saltsyra ... %; väteklorid ... %	7647-01-0 231-595-7 - 017-002-01-X	1 - 5%	Skin Corr. 1B, STOT SE 3 - resp. tract irrit.	H314, H335 - -	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 %; B
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol	67-63-0 200-661-7 - 603-117-00-0	1 - 5%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336 - -	-

#### Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramper.

#### Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta läkare.

#### Hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Ta av nedstänkta kläder. Vid obehag, kontakta läkare.

# Murtvätt

## Kontakt med ögonen

Spola omedelbart med mjuk tempererad vattenstråle eller ögonspolvätska i minst 15 min. Håll ögonlocken brett isär. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare.

## Förtäring

Skölj munnen ordentligt med vatten. Vid sväljning drick genast: Vatten (ca 0,5 l). Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Framkalla INTE kräkning.

## 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen tillgänglig data

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

Symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga brandsläckningsmedel

Använd släckmedel som är lämpligt med avseende på omgivningen.

#### Olämpliga släckmedel

Stark vattenstråle

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kontakt med vissa metaller (t ex aluminium, zink) kan bilda explosiva gasblandningar med luft. Upphettningsöver sönderdelningstemperaturen frigör giftiga/frätande gaser, t ex fosforoxider, väteklorid, klorföreningar.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

#### Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Vid all brandbekämpning bör adekvat skyddsutrustning användas. Heltäckande skyddsutrustning och friskluftsmask rekommenderas. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra spridning till avlopp, mark eller vattendrag. Stora mängder spill: Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

# Murtvätt

## 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Innehållet/behållaren lämnas till insamlingsställe för farligt avfall. Tvätta området

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personligt skydd: se avsnitt 8 Bortskaffande: se avsnitt 13

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

#### Förebyggande åtgärder för hantering

Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutsugning vid kritiska ställen. Arbetsplatsen ska ha tillgång till ögondusch med tempererat vatten.

#### Hygien

Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Tvätta händerna före raster och efter arbetet .

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i originalförpackningen på sval, väl ventilerad plats. Skyddas från frost, hetta och solljus. Förvaras inlåst utom räckhåll för barn Förvaras åtskilt från: Alkalier , Metaller , Oxiderande ämnen

### 7.3 Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns-värde ppm / mg/m <sup>3</sup>	Korttidsvärde ppm / mg/m <sup>3</sup>	Källa	Anmärkning	År
Fosforsyra	-	-	-	AFS 2018:1	-	2018
	-	1	2			
Saltsyra	-	2	4	AFS2018:1	-	2018
	-	3	6			
Isopropanol	-	150	250	AFS 2018:1	V=Vägledande korttidsgränsvärde - ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.	2018
	-	350	600			

# Murtvätt

## DNEL/DNEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
fosforsyra ... % (7664-38-2/231-633-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	10,7 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Systemisk
fosforsyra ... % (7664-38-2/231-633-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Lokal
fosforsyra ... % (7664-38-2/231-633-2)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	2 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Lokal
fosforsyra ... % (7664-38-2/231-633-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	4,57 mg/m <sup>3</sup>	Konsumenter	Systemisk
fosforsyra ... % (7664-38-2/231-633-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	360 µg/m <sup>3</sup>	Konsumenter	Lokal
fosforsyra ... % (7664-38-2/231-633-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	100 µg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
saltsyra ... %; väteklorid ... % (-/231-595-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	8 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Lokal
saltsyra ... %; väteklorid ... % (-/231-595-7)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	15 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Lokal
saltsyra ... %; väteklorid ... % (-/231-595-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	8 mg/m <sup>3</sup>	Konsumenter	Lokal
saltsyra ... %; väteklorid ... % (-/231-595-7)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	15 mg/m <sup>3</sup>	Konsumenter	Lokal
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	500 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Systemisk
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1000 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Systemisk
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	89 mg/m <sup>3</sup>	Konsumenter	Systemisk
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	319 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	26 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	888 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	178 mg/m <sup>3</sup>	Konsumenter	Systemisk
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	51 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk

# Murtvätt

## PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
isopropanol (-/-)	PNEC	Sötvatten	140,9 mg/l
isopropanol (-/-)	PNEC	Havsvatten	140,9 mg/l
isopropanol (-/-)	PNEC	Reningsverk	2251 mg/l
isopropanol (-/-)	PNEC	Sediment (sötvatten)	552 mg/kg sediment torrvikt
isopropanol (-/-)	PNEC	Sediment (havsvatten)	552 mg/kg sediment torrvikt
isopropanol (-/-)	PNEC	Mark	28 mg/kg

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Lämpliga tekniska kontroller

Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktut sugning vid kritiska ställen.

### Ögon / ansiktsskydd

Bär skyddsglasögon.

### Handskar

Använd skyddshandskar av t ex naturgummi, neopren eller PVC (polyvinylklorid).

### Andra hudskydd

Använd skyddskläder vid behov.

### Andningsskydd

Använd andningsskydd med lämpligt filter om ångor eller aerosol frigörs.

### Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra spridning till avlopp, mark eller vattendrag.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Fysiskt tillstånd

Vätska

# Murtvätt

## Färg

färglös

## Lukt

Karaktäristisk

## Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

## Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ingen tillgänglig data

## Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

## Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

## Flampunkt

Ingen tillgänglig data

## Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

## Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

## pH

< 1

## Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

## Löslighet

Ingen tillgänglig data

## Vattenlöslighet

mycket löslig

## Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

## Ångtryck

Ingen tillgänglig data

## Densitet och / eller relativ densitet

ca 1100 kg/m<sup>3</sup>

## Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data



# Murtvätt

## Partikelegenskaper

Ej tillämpligt

## 9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

### 10.4 Förhållanden som skall undvikas

Ingen tillgänglig data

### 10.5 Oförenliga material

Starka syror Stark alkali

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

#### Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Anmärkning
saltsyra -	LD50	900 mg/kg	oral	-	Kanin	-
saltsyra -	LD50	>5010 mg/kg	Dermal	-	Kanin	31,5% HCl
saltsyra -	LC50	3124 ppm	inhalativ	1 h	Råtta	-

# Murtvätt

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Anmärkning
Isopropanol -	LD50	>5000 mg/kg	oral	-	Råtta	-
Isopropanol -	LD50	>5000 mg/kg	Dermal	-	Kanin	-
Isopropanol -	LC50	>10 000 ppm	inhalativ	6 h	Råtta	-
Fosforsyra -	LD50	300-2000 mg/kg	oral	-	Råtta	-

### Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

### Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

### Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

### Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

### STOT-enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

### STOT-upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

### Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

## 11.2. Information om andra faror

### Hormonstörande egenskaper

Ej tillämpligt

# Murtvätt

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Toxicitet

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

#### Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Fosforsyra -	LC50	3,0-3,25 mg/ml	96 h	Lepomis macrochirus
saltsyra -	LC50	282 mg/ml	96 h	Gambusia affinis
Isopropanol -	LC50	>100 mg/l	96 h	Pimephales promelas

#### Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Fosforsyra -	ErC50	>100 mg/ml	72 h	Desmodesmus subspicatus

#### Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Fosforsyra -	EC50	>100 mg/ml	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)
saltsyra -	EC50	46-104 mg/ml	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Isopropanol -	EC50	>100 mg/ml	24 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### Persistens och nedbrytbarhet

# Murtvätt

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Typ av test	Resultat	Nedbrytbarhet	Metod / riktlinje	Anmärkning
Isopropanol -	BOD5/COD	0,3-0,6	84% (28 d)	OECD 301D	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

### Bioackumuleringsförmåga

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	LogKow / LogPow
Isopropanol -	<= 4

## 12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms, utifrån tillgängliga data, inte innehålla PBT-ämnen (svårnedbrytbara/bioackumulerande/toxiska) eller vPvB-ämnen (mycket svårnedbrytbara och mycket bioackumulerande) enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) bilaga XIII.

## 12.6. Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

## 12.7. Andra skadliga effekter

### Andra skadliga effekter

Orsakar sänkning av pH i vattendrag och kan på så sätt vara farlig för vattenorganismer.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Avfallshantering

För avfallsbehandling ska en lämplig avfallskod användas (se Avfallsförordningen SFS 2020:614). Det är avfallsinnehavarens skyldighet att välja en lämplig avfallskod kopplad till industrisektor och process. Nedanstående avfallskoder är endast förslag.

# Murtvätt

## Emballage

Material och allt tillhörande emballage ska bortföras på ett säkert sätt i enlighet med lokala, nationella och internationella bestämmelser. Förorenade förpackningar måste tömmas helt och de kan återanvändas efter rätt rengöring. Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet. Nedanstående avfallskoder är endast förslag.

Avfallskod	Beskrivning
06 01 04*	Fosforsyra och fosforsyrlighet
06 01 02*	Saltsyra
15 01 02	Plastförpackningar

Observera - en asterisk (\*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

3264

### 14.2 Officiell transportbenämning

#### ADR/RID/ADN officiell transportbenämning

FRÄTANDE SUR OORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (Fosforsyra, Saltsyra)

#### IMDG korrekt leveransnamn

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Fosforsyra, Saltsyra)

#### IATA korrekt fraktnamn

Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s. (Phosphoric acid, Hydrochloric acid)

# Murtvätt

## 14.3 Faroklass för transport

### Etikett

ADR/RID/ADN



8

IMDG



8

IATA



8

### ADR / RID Klass

8

### ADR / RID Klass Kod

C1

### ADR / RID farlighetsnummer

80

### IMDG Klass

8

### IATA Klass

8

### ADN Klass

8

### ADN Klass Kod

CJ

## 14.4 Förpackningsgrupp

ADR / RID / ADN: III

IMDG: III

IATA: III

# Murtvätt

## 14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

## 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

### Särskilda försiktighetsåtgärder

Tunnelrestriktionskod E

Transportkategori 3

### IMDG EmS

F-A, S-B

## 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

IBC Instruction: IBC03

## Övrigt

Ej tillämplig

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### EU-föreskrifter

Begränsad användning enligt REACH bilaga XVII, nr: 3

CLP 1272/2008:

Taktil varning enligt EN/ISO 11683.

Barnsäkra förslutningar (EN 862/ISO 8317).

#### Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3)

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

## AVSNITT 16: Annan information

### Ändringar i förhållande till tidigare revision

4

### Förkortningar

AFS= Arbetsmiljöverkets författarsamling

# Murtvätt

SFS= Svensk författningssamling

IMO= International Maritime Organization

## **Utvärderingsmetoder för klassificering**

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

## **Betydelse av fraser**

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

Skin Corr. 1B - Frätande på huden, kategori 1B

STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - luftvägsirritation

Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

STOT SE 3 - narcosis - Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - narkosverkan

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.