

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Icon Etch

Bearbejdningsdato: 15.04.2021

Katalog nr.: 6102

Side 2 af 6

Kemisk karakterisering

Klorbrint (HCl).

Formel: HCl

Molekylvægt: 36,46

Farlige komponenter

intet/ingen (i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH))

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Hvis det indåndes**

Sørg for frisk luft. Lægebehandling påkrævet.

Ved fare for bevidstløshed placeres personen i stabil sideliggende stilling under transport.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand. Beskidt tøj skal tages af omgående og fjernes på sikker måde.

I tilfælde af øjenkontakt

Bring ofre ud af farezonen. Skyl straks det åbne øje 10 til 15 minutter under rindende vand. Lægebehandling påkrævet.

Ved indtagelse

Fremkald IKKE opkastning. Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand. Lægebehandling påkrævet.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Produktet selv kan ikke brænde.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****Generelle oplysninger**

Følgende skal undgås: indånding, hudkontakt, øjenkontakt. Brug særligt arbejdstøj.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**Andre oplysninger**Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).
egnet materiale til fortynding og neutralisering: Kalk-Vand. , "lime water" Ca(OH)₂ aq.**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker. Undgå kontakt med øjnene.

Råd om generel hygiejne

Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

Andre informationer

Emballagen skal holdes tæt lukket.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Icon Etch

Bearbejdningsdato: 15.04.2021

Katalog nr.: 6102

Side 3 af 6

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Emballagen skal holdes tæt lukket. Egnede materialer til Beholder: Glas. materiale, syrerestistent.

Information om fælleslagring

Må ikke lagres sammen med: Alkalier (lage). metal.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for luftforurening**

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
7647-01-0	Hydrogenchlorid	5	8		Loftværdi	

8.2. Eksponeringskontrol

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt

Tæt sluttende beskyttelsesbrille.

Håndværn

Der skal bæres godkendte handsker: Egnede materialer: NBR (Nitrilkautsjuk): 0,4mm

Åndedrætsværn

Følgende skal undgås: indånding.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform:	Pasta	
Farve:	grøn	
Lugt:	stikkende	
pH-værdien:		ca. 1
Vandopløselighed:		blandbar.
Damptryk: (ved 20 °C)		ca. 21 hPa
Massefylde (ved 20 °C): nedbrydningspunkt:		ca. 1,1 g/cm ³ >100 °C

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.4. Forhold, der skal undgås**

ved °C: ca 100-nedbrydningspunkt

10.5. Materialer, der skal undgås

pulverformede metaller. metal. amin. Alkalier (lage).

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Klorbrent (HCl).

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Icon Etch

Bearbejdningsdato: 15.04.2021

Katalog nr.: 6102

Side 4 af 6

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**Akut toksicitet**

Akut toxicitet, oral LD50: (art: Rotte): 3000 ppm (Vol.)/1h

Irriterende og ætsende virkninger

Virker irriterende i øjnene. ætsende. Risiko for alvorlig øjenskade.

Irritationsvirkning på huden: Ætsningsfare.

Ved indånding: Hoste. åndenød. gasser / pumpe, irriterende.

Ved indtagelse: Ætsningsfare. Farlige egenskaber: Åbent mavesår.

Andre informationer til godkendelser

stærkt ætsende.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

Andre informationer

Indslæb i miljøet skal undgås.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Fjernes i overensstemmelse med myndighedernes regler.

Affaldsnummer - overskud

180106 AFFALD FRA LÆGE- ELLER DYRLÆGEPRAKSIS OG/ELLER HERMED FORBUNDNE FORSKNINGSAKTIVITETER (UNDTAGEN STORKØKKEN- OG KANTINEAFFALD, SOM IKKE HAR DIREKTE TILKNYTNING TIL PATIENTBEHANDLING); Affald fra fødeafdelinger samt fra diagnosticering, behandling eller forebyggelse af sygdomme hos mennesker; Kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer; farligt affald

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)**

<u>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</u>	UN 1789
<u>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse</u> <u>(UN proper shipping name):</u>	SALTSYRE
<u>14.3. Transportfareklasse(r):</u>	8
<u>14.4. Emballagegruppe:</u>	II
Faresedler:	8



Klassifikationskode:	C1
Særlige bestemmelser:	520
Flydende kvantitet (LQ):	1 L
Befordringskategori:	2
Fare-nr.:	80
Tunnelrestriktionskode:	E

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Icon Etch

Bearbejdningsdato: 15.04.2021

Katalog nr.: 6102

Side 5 af 6

Andre relevante oplysninger (Landtransport)

E2

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 1789
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name): SALTSYRE
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballagegruppe: II
 Faresedler: 8



Særlige bestemmelser: -
 Flydende kvantitet (LQ): 1 L
 EmS: F-A, S-B

Andre relevante oplysninger (Skibstransport)

E2

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 1789
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name): SALTSYRE
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballagegruppe: II
 Faresedler: 8



Særlige bestemmelser: A3
 Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 0.5 L
 IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: 851
 IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: 1 L
 IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: 855
 IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: 30 L

Andre relevante oplysninger (Fly transport)

E2

: Y840

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: Nej

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU oplysninger om regulering**

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):
 Indskrivning 3

National regulativ information**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Icon Etch

Bearbejdningsdato: 15.04.2021

Katalog nr.: 6102

Side 6 af 6

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H290	Kan ætse metaller.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)