

**LEVERANDØRBRUGSANVISNING**

14-07-2005

LBAnummer R25234

Versionsnummer: 2

Status Aktiv

1. Identifikation af stoffet/materialet og leverandøren

Handelsnavn Crimpacid Øko

Leverandør Brenntag Nordic - Strandvejen 104 A - 2900 Hellerup - Tlf. 43292800

2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

Indholdsstof	Cas-nr.	Konc.	Fareklasse/GV
Myresyre EINECS-nr. 200-579-1	64-18-6	10-90%	C;R35
Propionsyre EINECS-nr. 201-176-3	79-09-4	10-25%	C;R34
Eddikesyre EINECS-nr. 200-580-7	64-19-7	2,5-10%	R10 C;R35

3. Fareidentifikation**Menneske** Fareklasse: Ætsende (C). Ætsningsfare. Indeholder organisk opløsningsmiddel.**Miljø** Kan virke forsurende.**4. Førstehjælpsforanstaltninger****Indåndning** Søg frisk luft, hold tilskadekomne varm og i ro under opsyn; søg læge. I ALVORLIGE TILFÆLDE lejres bevidstløse i aflåst sideleje med hovedet lavt og holdes varm; ved åndedrætsbesvær gives kunstigt åndedræt. Søg straks læge.**Hudkontakt** Skyl straks med rigelig vand indtil svie ophører og fjern forurenede tøj/fodtøj; ætsninger skal behandles af læge.**Øjenkontakt** Skyl straks med rigelig vand, mens øjet holdes åbent, fjern eventuelle kontaktlinser; fortsæt skylning til svie ophører/under transport til læge.**Indtagelse** Skyl straks munden og drik vand forsigtigt, fremkald IKKE opkastning, da det øger risikoen for ætsning i spiserør og svælg, søg straks læge.**5. Brandbekæmpelse****Slukningsmidler** Vand i sprøjtestråle, pulver eller kuldioxid. Beholdere fjernes så vidt muligt fra brandstedet/køles med vandtåge.**Særlige farer** Ved brandpåvirkning kan der dannes giftige nedbrydningsprodukter.**Beskyttelsesudstyr** Anvend fuld åndedrætsbeskyttelse (luftforsynet) under brandbekæmpelse.**6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld****Oprydning** Stop udstrømningen/lækagen hvis det kan ske uden risiko, undgå kontakt med spildet; brug personlige værnemidler i fornødent omfang. Undgå at spildet løber i kloak, vandløb eller forurener jordbund eller vegetation. Inddæm og opsug spildet med sugende materiale og opsaml det i egnet beholder. Se også afsnit 13 Bortskaffelse.**Personer** Se også afsnit 8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler.**Miljø** Har produktet nået vandløb eller kloak: Kontakt Amtets miljøafdeling/vagt på alarmtelefon 1-1-2.

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering	Følg god industriel hygiejne/kemikaliehygiejne. Undgå indånding af dampe og kontakt med hud og øjne. Der skal være let adgang til vand og øjenskylleflaske.
Opbevaring	Skal overalt opbevares forsvarligt og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler og lignende. Opbevares i tæt lukket emballage. Opbevares adskilt fra uforenelige stoffer.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Tekniske foranstaltninger	Der skal være almen ventilation i arbejds- og lagerlokaler, suppler med procesventilation hvor der udvikles skadelige dampe. Eksponeringen mindskes primært ved valg af arbejdsmetode og tekniske foranstaltninger.
----------------------------------	---

Indholdsstof	GV (ppm)	GV (mg/m ³)	Anm.
Myresyre	5	9	-
Propionsyre	10	30	-
Eddikesyre	10	25	-

Reference	At-Vejledning C.0.1, Grænseværdier for stoffer og materialer, april 2005.
Personlige værnemidler	Alt efter arbejdets art anvendes: Luftforsynet åndedrætsværn. Åndedrætsværn med filtertype A eller E. Beskyttelsesbriller/ansigtskærm. Beskyttelseshandsker af egnet materiale for eksempel: PVC.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Udseende/Lugt	Væske m. skarp lugt
Massefylde	Ca. 1 g/cm ³ v. 20°C
Kogepunkt	Ca. 100°C
Opløselighed	Fuldt blandbar i vand

10. Stabilitet og reaktivitet

Generelt	Stabil under normale anvendelsesforhold.
Tilstande/materialer der skal undgås	Stærke oxidationsmidler. Stærke baser. Aminer.
Farlige nedbrydningsprodukter	Kulmonoxid (CO).

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

Indåndning	Virker stærkt irriterende til ætsende. Kan medføre hoste og påvirke vejrtrækningen. Indånding af meget høje koncentrationer kan i løbet af nogle timer medføre væskeudsivning i lungerne (lungeødem).
Hudkontakt	Virker ætsende.
Øjenkontakt	Virker ætsende; medfører risiko for hornhindebeskadigelse med varig synsnedsættelse (eventuelt blindhed) til følge. Dampe virker irriterende.
Indtagelse	Virker ætsende, selv små mængder kan medføre alvorlige skader. Medfører blodig opkastning og diarré, stærke mavesmerter, påvirkning af nyrer, hjerte og centralnervesystemet.
Langtidsvirkning	Langvarig og gentagen indånding af dampe kan medføre skade på centralnervesystemet. (Se: Arbejdstilsynets vejledende liste over organiske opløsningsmidler).

12. Miljøoplysninger

Generelt	Er vandopløseligt og vil overgå til vandigt miljø. Virker forsurende i miljøet.
Nedbrydelighed	Let bionedbrydelig.
Økotoxicitet	Anses ikke for at være bioakkumulerbar. Skadeligt overfor organismer der lever i vand.

13. Bortskaffelse

Affald (rester/spild)	Rester og opsamlet spild der anses som farligt affald skal afleveres til kommunal modtageordning eller Kommunekemi.
Affaldskode/gruppe	Affaldsgruppe: H.

14. Transportoplysninger

Fareseddel



UN-nr.	3265
ADR/RID	Klasse 8, III
Transportnavn	Ætsende sur organisk væske, n.o.s. (Indeholder: Myresyre, propionsyre, eddikesyre)
IMDG	Class 8, P.G. III
EMS	F-A, S-B

15. Oplysninger om regulering

Faremærkning



Ætsende (C)

Indeholder	Myresyre, propionsyre, eddikesyre.
R-sætninger	R34 Ætsningsfare.
S-sætninger	S26 Kommer stoffet i øjnene skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes. S45 Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig; vis etiketten, hvis det er muligt. S36/37/39 Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og briller-/ansigtsskærm.
Særlige regler	Arbejde med produktet må kun udføres af personer, der er nøje instrueret i produktets farlige egenskaber og de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger. Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt.

16. Andre oplysninger

Anvendelsesområde	Anvendes i landbruget.
Andre oplysninger	Den fulde ordlyd af R-sætninger nævnt i afsnit 2 Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer: R10 Brandfarlig R34 Ætsningsfare R35 Alvorlig ætsningsfare
Udarbejdet af	14. juli 2005 - kl. 13:20:19 - Kristina Knudsen
Godkendt af	Kristina Knudsen

