

01 Produktnavn og leverandør

Lido® 410 SC (Reg. nr. 1-161)

Leverandør

Syngenta Crop Protection A/S
 Strandlodsvej 44, 2300 København S
 Telefon 32 87 11 00 (mandag til torsdag 08-16, fredag 08-15).

Kontaktpersoner

Ole Jensen. Evt. Karl-Henrik Vestergaard

Producent

Syngenta Crop Protection AG, CH-4002 Basel, Schweiz

Telefon i nødstilfælde (udenfor kontortid):

0044 1484 538444 (engelsk talende)

02 Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer**Produkttype:** Bekæmpelsesmiddel / ukrudtsmiddel**Farlige komponenter**

CAS-nr	Kemisk navn	Indhold % w/w	Symbol	R-sætning
26264-06-2	Benzenesulfonic acid calcium salt	2 - 8	Xi	38-41
104-76-7	1-hexanol, 2-ethyl	1 - 5	Xi	36/38
9004-98-2	2 Poly(oxy-1,2-ethane-diyl) octadecenyl-omega-hydroxy-,Z	1 - 5	Xn	41
055512-33-9	Pyridate	15,7	Xi, N	38, 43, 50/53
005915-41-3	Terbuthylazin	24,5	Xn, N	22, 50
63231-81-2	2-pyrrolidione	0.5-2.5	Xi, F	11-35-67

03 Fareidentifikation

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden (R43).
 Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet (R50/53).

Akut effekt på mennesker

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

04 Førstehjælpsforanstaltninger**Generelt**

Bring den forulykkede bort fra området til et velventileret rum eller i frisk luft, men beskyttet mod afkøling.

I tilfælde af mistanke om forgiftning

Tilkald straks læge.

Indånding

Giv kunstig åndedræt, og støt om muligt med ilt for at holde åndedrættet i gang.

Hudkontakt

Fjern forurenede tøj, og vask huden grundigt med sæbe og store mængder vand.

Øjenkontakt

Skyl øjnene med rent vand i flere minutter og tilkald straks læge.

Ved indtagelse

Giv patienten store mængder vand gentagne gange. Fremkald *ikke* opkastning.

Bemærk

Giv aldrig en bevidstløs noget gennem munden.

Modgift

Der findes ikke nogen specifik modgift. Symptomatisk behandling gives.

05 Brandbekæmpelse**Brandfare**

Brandbart ved forhøjede temperaturer.

Slukningsmidler

Anvend pulver, skum, CO₂ eller vandtåge til slukning. Brug ikke vandstråle.

Undgå bortflydning eller nedsivning af forurenede slukkevand.

Specielle forhold

Brandgasser er giftige og/eller irriterende (kuldioxid, kulilte, cyanbrinte, nitrogen oxid, svovloxider). Anvend åndedrætsværn med helmaske mod brandgasser.

06 Forholdsregler over for udslip ved uheld**Personlige forholdsregler**

Se punkt 8.

Miljømæssige forholdsregler

Undgå udslip til afløb samt overflade- og grundvand.

Oprydningsmetoder

Spild opsamles og kommes i lukkede beholdere. Det forurenede område rengøres med sodaopløsning eller sæbevand, der opsamles. Beholdere med spild, også sæbevand, afleveres til Kommunekemi A/S (affaldsart T, affaldskort 5.12). Informer omgående lokale myndigheder, hvis spild løber i kloakken.

07 Håndtering og opbevaring**Håndtering**

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Undgå indånding af støv og dampe. Man må ikke spise, drikke eller ryge under arbejdet.

Opbevaring

Må kun opbevares i den oprindelige emballage og skal opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler samt foderstoffer.

Opbevares beskyttet mod lys og fugtighed og ved temperaturer over 0° C og ved max. 28° C.

Må ikke opbevares sammen med stærkt iltende materiale.

08 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Personlig beskyttelse

Skift arbejdstøj dagligt. Undgå kontakt med huden og øjnene. Gennemblødte klæder skiftes straks. Beklædningsgenstande og redskaber rengøres i sodaopløsning eller sæbe.

Opblanding

Brug overtræksbukser, handsker, gummistøvler, beskyttelsesbriller og åndedrætsværn med halvmaske (A₂P₂).

Udsprøjtning (traktor udendørs)

Brug overtræksbukser, gummistøvler og handsker.

09 Fysiske og kemiske egenskaber

Form	Væske
Farve	Hvid - gul
Oxyderende egenskaber	Ikke oxyderende
Flammepunkt	103° C
Vægtfylde 20° C	1,00 - 1,04 g/cm ³ (20° C)
Viscositet	299-642 mPa.s (10 - 200 rps; 20° C)
Vandopløselighed	Opløselig
pH værdi 20° C	3 - 7 (1% i deioniseret vand)

10 Stabilitet og reaktivitet

Stabilitet

Stabilt under normale forhold.

11 Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

<i>Akut oral</i>	LD ₅₀ - Rotte >2000 mg/kg.
<i>Akut dermal</i>	LD ₅₀ - Rotte >24000 mg/kg.
<i>Akut inhalation</i>	LC ₅₀ - Rotte > 3210 mg/m ³ .
<i>Akut hudirritation. Kanin</i>	Ikke irriterende.
<i>Akut øje irritation. Kanin</i>	Mildt irriterende.
<i>Akut hudsensibilitet. Marsvin</i>	Sensibiliserende.

Erfaringer specifik på mennesker

Man har ikke kendskab til forgiftningstilfælde af mennesker.

12 Miljøoplysninger

<i>Akut giftighed, ørred</i>	5.5-10 mg/l
<i>Akut giftighed, grøn alge</i>	0.06 mg/l
<i>Akut giftighed, dafnie</i>	0.2 mg/l

13 Bortskaffelse

Tom emballage og rester skal afleveres til den kommunale modtageordning for farligt affald. Dog kan den tomme emballage bortskaffes til anden kommunal affaldsordning, hvis emballagen er skyllet grundigt med vand. Skyllevandet hældes op i sprøjte-væsken. Emballagen må ikke bruges til opbevaring af andre bekæmpelsesmidler. Spild opsamles og kommer i lukkede beholdere. Det forurenede område rengøres med sodaopløsning eller sæbevand, der opsamles. Beholdere med spild, også sæbevand, afleveres til den kommunale modtageordning.

14 Transportoplysninger

UN-Nr. 3082

RID/ADR: Miljøfarlig væske n.o.s. 9, punkt 11(c) ADR

IMDG: Class 9, Pakke gruppe III

Propper shipping name: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (contains: terbuthylazine, pyridate) Marine pollutant

15 Oplysning om regulering

Klassificering Lokalirriterende (Xi) og Miljøfarlig (N)

Indeholder terbuthylazin 250 g/l, pyridate 160 g/l

R-sætninger Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden (R43)

Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet (R50/53).

S-sætninger Opbevares utilgængeligt for børn (S2)

Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer (S13)

Undgå kontakt med hud (S24)

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet (S37).

16 Andre oplysninger

Uddannelse

Uddannelse sker i henhold til Miljøministeriets Bek. nr. 360 af 24. maj 1993 om undervisning for erhvervmæssige brugere af bekæmpelsesmidler.

Anvendelsesbegrænsninger

Unge under 18 år må som hovedregel ikke anvende eller udsættes for produktet, jf. arbejdsministeriets Bek. nr. 516 af 14. juni 1996 med senere ændringer.

Produktet må kun anvendes til bekæmpelse af ukrudt i foder- og silomajs. Vedrørende dosering og behandlingsfrist henvises til etiketten.

Oplysningerne er givet efter vor bedste overbevisning ud fra i øjeblikket tilgængelige data. Da brugerens arbejdsforhold ligger udenfor vort kendskab og kontrol, er vore råd og anvisninger vejledende, og det påhviler brugeren at foretage de nødvendige forholdsregler for at efterleve gældende regler.