

1	IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA		
1.1	Handelsnavn	TEKNOL 2881	
1.2	Bruksområde	Se produktbeskrivelsen	
1.3.	Produsent, importør eller annen foretakseier	Teknos Norge AS	
	Adresse	Industriveien 28	
	Poststed	3430 SPIKKESTAD	
	Telefonnummer	31 29 49 00	
	Telefaxnummer	31 27 16 13	
	E-mail	teknos@teknos.no	
	Foretaksnummer	961644739	
	Opplysninger om utenlandske produsenter	TEKNOS OY, Box 107, FI-00371 Helsingfors, tel. +358 9 506 091	
1.4	Nødtelefon	Produsent:	+358 9 506 091 / laboratoriet (HMS-datablad)
		Giftinformasjonssentralen:	2259 1300
2	VIKTIGSTE FAREMOMENTER		

Inneholder 2-butanonoksim og 2-metyltio-4-t-butylamino-6- cyklopropyl-s-triazin. Kan gi en allergisk reaksjon.

3	STOFFBLANDINGERS SAMMENSETNING OG STOFFENES KLASSIFISERING			
3.1	Helse- og miljøfarlige stoffer iht. til EU's direktiv om farlige stoffer, med unntak for kreft, allergi og YL-merking, som er i henhold til norske merkeforskrifter (fulltekst av R-setninger er gitt i avsnitt 16)			
CAS-nr EINECS-nr	Navn	Innhold	Symbol	R-setninger
96-29-7 202-496-6	2-butanonoksim	<1 %	Xn	R21-40-41-43
55406-53-6 259-627-5	3-iodo-2-propynyl-butyl karbamat	<1 %	Xn; N	R20/22-41-50
28159-98-0 248-872-3	2-metyltio-4-t-butylamino-6- cyklopropyl-s-triazin	<0.25 %	Xi; N	R43-50/53

3.1.7 Annen informasjon

Tegnforklaring: T+ = Meget giftig, T = giftig, C = Etsende, Xn = Helseskadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oksiderende, F+ = Ekstremt brannfarlig, F = Meget brannfarlig, N = Miljøskadelig, K = Kreftfremkaldende, A = Allergifremkallende, M = Arvestoffskadelig, R = Reproduksjonsskadelig.

4	FØRSTEHJELPSTILTAK	
4.1	Generelt	Ved vedvarende symptomer eller i tvilstilfeller kontakt lege. Gi ikke drikke eller noe å spise ved bevisstløshet.
4.2	Innånding	-
4.3	Hud	Forurenset tøy fjernes straks, og tilsølt hud vaskes grundig med såpe og vann. Hudrensemiddel kan brukes. Bruk ikke løsningsmiddel eller tynner.
4.4	Øyne	Fjern evt. kontaktlinser. Hold øyelokket åpent. Skyll straks øyet med mye vann mens øyelokket løftes. Fortsett å skylle i minst 10 minutter, mens lege kontaktes.
4.5	Svelging	Fremkall ikke brekninger. Hvis brekninger inntreffer, hold hodet lavt, slik at ikke luftveiene blokkeres. Hold pasienten i ro. Søk øyeblikkelig legehjelp.

5	TILTAK VED BRANNSLUKNING	
5.1	Anbefalte brannslukningsmiddel	-
5.2	Brannslukningsmiddel som ikke bør brukes av sikkerhetsgrunner	-
5.3	Spesielle eksponeringsrisiko ved branntiløp	-
6	TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP	
6.1	Beskyttende tiltak for mennesker	-
6.2	Miljøbeskyttende tiltak	Må ikke slippes ut i kloakk eller vassdrag. Ved forurensning av sjø, vann eller avløp skal myndighetene informeres i henhold til norsk lovgivning.
6.3	Saneringsmetoder	Avfallet skal samles opp med et ikke-brennbart, absorbierende materiale som f.eks. sand, jord eller granulat, og behandles i henhold lover og regler for avfallshåndtering (se punkt 13).
7	HÅNTERING OG OPPBEVARING	
7.1	Håndtering	-
7.2	Lagring	Lagres mellom 5° og 20° Celsius på et sted med god ventilasjon, vekk fra varme eller direkte sollys. Se eventuelle anvisninger på emballasjen. Tåler ikke frost.
8	EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR	
8.1.1	Administrativ norm	
8.1.2	Andre rettningslinjer	
8.2	Begrensning av eksponering	
8.2.1	Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Hvis det er mulig, skal det skje ved bruk av punktavsug og god generell ventilasjon. Åndedrettsvern skal benyttes dersom konsentrasjon av løsemiddel/stoffer er over administrativ norm. Sprøytetåke inneholder alle bestandelene i produktet og må aldri innåndes. Prosessforhold: Anbefalt overvåking etter Arbeidstilsynets forskrifter; Prøvetaking av forurensninger i arbeidsatmosfæren, best.nr. 450. Bruk av personlig verneutstyr på arbeidsplassen, best.nr. 524. Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæren, best.nr. 361.
8.2.1.1	Åndedrettsvern	Ved konsentrasjoner over administrativ norm skal egnet åndedrettsvern brukes. Bruk vernemaske med gassfilter A (organiske stoffer, brunt). Ved sprøyting brukes åndedrettsvern med kombinasjonsfilter (støvfilter og gassfilter).
8.2.1.2	Håndbeskyttelse	Anvend nitril- eller butylgummihansker, hvis produktet kommer i kontakt med huden. Skift straks hansker ved første tegn på nedbryting. Kontakt alltid hanskeleverandøren for informasjon om gjennombruddstid og for veiledning omkring valg av hansker, avhengig av arbeidssituasjonen og hvilke kjemikaler som håndteres. Beskyttelseskremer kan beskytte hud som er utsatt for eksponering. Påfør aldri tilsølt hud beskyttelseskremer.
8.2.1.3	Øyevern	Bruk egnede beskyttelsesbriller eller ansiktsskjerm ved mulig mot sprut.
8.2.1.4	Hudvern	Bruk evt. antistatisk arbeidstøy av naturfiber eller syntetiske fibre som tåler høye temperaturer.
9	FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER	
9.1	Form/konsistens	væske; farget; med svak lukt
9.2	pH-område	7,5-8,5
9.3	Flammepunkt	
9.4	Ekspløsjongrense	
9.5	Spesifikk vekt	1,2-1,4
9.6	VOC	Ca 10 g/l

10	STABILITET OG REAKTIVITET	
10.1	Forhold som skal unngås	-
10.2	Materiell og kjemiske produkter som skal unngås	-
10.3	Farlige nedbrytningsprodukter	Produktet er stabilt ved de anbefalte håndterings- og oppbevaringsbetingelser (se avsnitt 7). Ved utsettelse for høye temperaturer kan det dannes helseskadelige nedbrytningsprodukter f.eks. karbonmonooksid (CO), karbondioksid (CO ₂), røyk og nitrogenoksider (Nox).
11	OPPLYSNINGER OM HELSEFARE	
11.1	Innånding	
11.2	Hudkontakt	
11.3	Øyekontakt	-
11.4	Svelging	-
11.5	Annen informasjon	-
12	MILJØOPPLYSNINGER	
12.1	Toxicitet	Det er ingen tilgjengelige data på selve kjemikaliyet.
12.2	Miljøklassifisering	
12.3	Annen informasjon	Produktet bør ikke tilføres kloakk eller avløp eller deponeres slik at det bliver tilført overflate- eller grunnvann.
13	FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL	
13.1	Håndtering	Behandles etter SFT's regler som spesialavfall iht. gruppe 5: Maling, lim, lakk, trykkfargeavfall. EAK-kode: 08 01 12 eller 20 01 28. Avfallet må ikke slippes ut i kloakk eller vassdrag: Giftig for vannorganismer. Avfallet skal leveres til godkjent mottak/innsamlingssted eller behandlingsbedrift.
13.2	Tømming av stålfat	Metallemballasje som leveres til gjenvinning bør være penseltørre/tomme, hvilket innebærer at det ikke får inneholde våt farge. Fatets bunn bør perforeres for å sikre at fatet ventileres.
13.3	Annen informasjon	
14	OPPLYSNINGER OM TRANSPORT	
14.1	UN-nr	-
14.2	Pk.gr.	-
14.3	Landtransport	
14.3.1	Transportklasse	-
14.3.2	Transportnavn	-
14.3.3	Annen informasjon	-
14.4	Sjøtransport	
14.4.1	IMDG-klasse	-
14.4.2	Transportnavn	-
14.4.3	Marine pollutant	
14.4.4	EmS-nummer	-
14.4.5	Annen informasjon	-

15 OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

15.1 Merkning av produktet.

Produktet er vurdert etter kriteriene oppført i "Forskrifter om klassifisering og merking av farlige kjemikalier", 2002.

15.1.1 Preparatets faresymbolnummer og navn

15.1.2 Inneholder

15.1.3 R-setninger

15.1.4 S-setninger

15.1.5 P-setninger

Inneholder 2-butanonoksim og 2-metyltio-4-t-butylamino-6- cyklopropyl-s-triazin. Kan gi en allergisk reaksjon.

15.2 Nasjonale bestemmelser

YL-gruppe: 0. YL-tall: 0-30.

16 ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR HELSE, MILJØ OG SIKKERHET

16.1 Fullstendige R-setninger fra avsnitt 3

R20/22: Farlig ved innånding og svelging.; R21: Farlig ved hudkontakt.; R40: Mulig fare for kreft.; R41: Fare for alvorlig øyeskade.; R43: Kan gi allergi ved hudkontakt.; R50: Meget giftig for vannlevende organismer.; R50/53: Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

16.2 Råd om opplæring

16.3 Begrensninger i bruken

Detaljert bruksanvisning finnes på produktets etikett og datablad.

16.4 Annen informasjon

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på vår nåværende viten og på norsk og EUs lovgivning. Brukerens arbeidsforhold er utenfor vår kontroll. Anvisningene er gitt under forutsetning av at produktet brukes som angitt i avsnitt 1, og det er forutsatt at bruksbegrensninger blir overholdt. Det er alltid brukerens ansvar å oppfylle kravene fastlagt i nasjonal lovgivning. Opplysningene bør oppfattes som en beskrivelse av de sikkerhetskrav som stilles til produktet, og er ingen garanti for produktets egenskaper.

16.5 Dette sikkerhetsdatabladet er i forhold til seneste revisjon endret i punktene

2, 3, 12, 15

TEKNOL 2881 / 19.12.2005

G