



SIKKERHETSDATABLAD MATERIAL

Del 1 – Produkt og firmaidentifisering

Produktnavn: Dynabrade Dynateal 22010, 22013, Dynaorange 22020, 22023
Produsent: Dynabrade Inc., 8989 Sheridan Drive, NY 14031-1490. Tlf. (716) 631-0100
FAKS (716) 631-2073, U.S. kunder ringer gratis 1-888-828-7333

Del 2 – Komposisjon / informasjon om ingredienser

Substans	EINECS/ELINCS	CAS	Rekkevidde [%]	Symbol / R-fr.
Isoalkane, C ₁₁ – C ₁₅	292-460-6	90622-58-5	10 - < 20	Xn-65-66

Del 3 – Identifikasjon av farer

Ingen spesielle farer nevnes.

Del 4 – Forholdsregler for førstehjelp

Generell informasjon: Skift klær som er tilsmusset.
Inhalering: Få nok frisk luft. Hvis det oppstår symptomer må man få medisinsk behandling.
Hudkontakt: Vask med såpe og vann ved hudkontakt. Kontakt lege hvis irritasjonen på huden vedvarer.
Øyekontakt: Ved kontakt med øynene må man skylle grundig med mye vann og få medisinsk rådgivning.
Svelging: Skyll munnen og drikk mye vann. Få medisinsk hjelp.
Råd for lege: Behandles iht. symptomene.

Del 5 – Forholdsregler for brannbekjempning

Passende slökkingsutstyr: Skum. Tørt pulver. Vanndyse. Karbondioksid.
Slökkingsutstyr som ikke må brukes: Full vannstråle.
Spesiell eksponering for farer som oppstår fra substansen eller selve behandlingen eller fra forbrenningsprodukter: Risiko for dannelse av toksisk pyrolyseprodukter.
Spesielt verneutstyr for brannslukkere: Bruk selvstendige åndedrettsapparater.
Tilleggsinformasjon: Brannrester og kontaminert brannkjempningsvann må deponeres i henhold til de lokale reguleringene.

Del 6 – Forholdsregler for forebygging av ulykker

Personlige forholdsregler: Hold tennkilder borte. Høy fare for å skli pga. lekkasje/spilt produkt.
Miljøforholdsregler: Må ikke tømmes i rør/overflatevann/grunnvann.
Metoder for opprydding: Samles opp med absorberende material (f.eks. sand, sagmugg, universell absorberer, silisiumholdig jord).
Absorbent material deponeres i henhold til reguleringene.

Del 7 – Håndtering og lagring

Råd om sikker håndtering: Ingen spesielle tiltak er nødvendige ved riktig bruk.
Råd om beskyttelse mot brann og eksplosjoner: Ingen spesielle tiltak nødvendig.
Krav for lagringsrom og kjeler: Må kun oppbevares i original beholder.
Råd om lagringskompatibilitet: Ingen
Ytterligere informasjon om lagringskondisjonene: Hold beholdere godt lukket. Beskyttes mot frost. Anbefalt lagrings temperatur: 15-25 °C.

Del 8 – Kontroller av eksponering / personlig vern

Ekstra råd om systemdesign:

Se til at det finnes tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsplassen.

Ingredienser med yrkesmessige grenseverdier som skal overvåkes:

Substans	[ppm]*	[mg/m ³]*	Generelle anmerkninger:
Isoalkane, C ₁₁ – C ₁₅		1200	
* LTEL: Long-term exposure limit (langtids eksponeringsgrenser)			
Beskyttelse av åndedrettet:		Brukes ikke	
Håndbeskyttelse:		Butyl gummi, >120 min (EN 374).	
Beskyttelse av øynene:		Vernebriller.	
Beskyttelse av huden:		Brukes ikke	
Generelle beskyttende tiltak:		Unngå kontakt med hud og øyner.	
Hygienetiltak:		Vask hendene før pauser og etter arbeidet. Bruk håndkrem.	
Begrensning og overvåkning av miljøeksponering:		Ikke bestemt	

Del 9 – Fysiske og kjemiske egenskaper

Form:	Flytende paste
Farge:	Spesifikk
Lukt:	Karakteristisk
pH-verdi:	7 - 9
pH-verdi (1 %):	Ikke bestemt
Kokepunkt [°C]:	> 100
Flammepunkt [°C]:	> 65
Ekspløsjongrense [°C]:	Ikke bestemt
Lavere ekspløsjongrense:	Ikke bestemt
Øvre ekspløsjongrense:	Ikke bestemt
Brennbare egenskaper:	Ingen
Damptrykk [kPa]:	Ikke bestemt
Tetthet [g/ml]:	ca. 1
Romdensitet [kg/m ³]:	Brukes ikke
Løselighet i vann	Delvis blandbar
Oppdeling koeffisient: n-	Ikke bestemt
Oktanolvann:	
Viskositet:	> 7 mm ² /s (40°C)
Relativ damptetthet bestemt i luft:	Brukes ikke
Fordampningshastighet:	Brukes ikke
Smeltepunkt [°C]:	Ikke bestemt
Tenntemperatur [°C]:	Brukes ikke
Spaltningstemperatur [°C]:	Ikke bestemt

Del 10 – Stabilitet og reaktivitet

Farlige reaksjoner:	Reaksjoner med sterkt oksiderende midler.
Farlige spaltningsprodukter:	Ingen farlige spaltningsprodukter kjent.

Del 11 – Toksikologisk informasjon

Akutt oral toksisitet OECD 401:	Ikke bestemt
Praksiserfaringer:	Ingen
Generelle anmerkninger:	Toksikologiske data er ikke tilgjengelige. Ingen klassifisering på grunnlag av kalkulasjonsprosedyren til behandlingsdirektivet.

Del 12 – Økologisk informasjon

Fisketoksisitet:	Ikke bestemt
Dafnie toksisitet:	Ikke bestemt
Oppførsel i klima kammer:	Ikke bestemt
Oppførsel i kloakkanlegg:	Ikke bestemt
Bakterie toksisitet:	Ikke bestemt
Biologisk nedbrytbarhet:	Ikke bestemt
COD:	Ikke bestemt
BOD 5:	Ikke bestemt
AOX-råd:	Ingen farlige komponenter.
2006/11/EC:	Ja
Generell informasjon:	Økologiske data er ikke tilgjengelige.

Del 13 - Deponeringsmuligheter

Deponering / produkt:	Deponering i et forbrenningsanlegg i henhold til de lokale myndighetenes reguleringer.
Deponeringsnr. (anbefales):	120121
Deponering/kontaminert emballasje:	Emballasje som ikke kan rengjøres må deponeres som produktet.

Del 14 – Transportinformasjon

Klassifisering i henhold til

ADR: Ikke-farlig gods

Deklarering:

Merking:

Faktor (ADR 1.1.3.6):

LQ (ADR 3.4.6):

Fare nr.:

Merke:

Klassifisering i henhold til

IMDG: Ikke klassifisert som "farlig gods"

Deklarering:

Merking:

Merke:

LQ [l, kg]:

EmS:

Klassifisering i henhold til

IATA: Ikke klassifisert som "farlig gods"

Deklarering:

Merking:

Merke:

Del 15 – Reguleringsinformasjon

Merking:	Produktet krever ikke en merking med fareadvarsel i henhold til EC-direktiv.
Faresymboler:	
Spesiell merking for bestemte behandlinger:	Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig for profesjonelle brukere ved etterspørsel.
Dokumentasjonskilder:	EEC: 91/155 (2001/58); 67/548 (2004/73, 29. ATP); 1999/45 (2006/8); 91/689 (2001/118); 89/542; 1999/13; 2004/42 Transportinformasjon: ADR (2007); IMDG-kode (32. Amdt.); IATA-DGR (2007)
Nasjonale reguleringer:	EH40/2002 Occupational Exposure Limits Supplement 2003

Del 16 – Annen informasjon

(Informasjon om ingredienser – posisjon 03)

R 65: Skadelig – kan føre til lungeskade ved svelging.

R 66: Gjentatt eksponering kan føre til at huden tørker eller sprekker.

Tilleggsinformasjon

Observer arbeidsrestriksjoner for mennesker:	Ingen
VOC (1999/13/EF):	Ikke bestemt
Tolltariff:	Ikke bestemt

Informasjon om ingredienser

2004/42/EF:	Brukes ikke
UBA-registrering:	Brukes ikke
648/2004/EF, inneholder:	Brukes ikke

Modifisert posisjon

Ingen