



MATERIALSÄKERHETS DATABLAD

Avsnitt 1 - Namn på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

Handelsnamn: Dynabrade Dynateal 22010, 22013, Dynaorange 22020, 22023
Tillverkare: Dynabrade Inc., 8989 Sheridan Drive, NY 14031-1490. Tel. (716) 631-0100
FAX (716) 631-2073, kunder i USA ringer avgiftsfritt 1-888-828-7333

Avsnitt 2 - Sammansättning/information om beståndsdelar

Ämne	EINECS/ELINCS	CAS	Intervall [%]	Symbol / R-sats
Isoalkan, C ₁₁ - C ₁₅	292-460-6	90622-58-5	10 - < 20	Xn-65-66

Avsnitt 3 - Farliga egenskaper

Inga särskilda risker behöver nämnas.

Avsnitt 4 - Åtgärder vid första hjälpen

Allmän information: Byt kläder som har blivit nedstänkta med produkten.
Inhalering: Tillför friskluft. Om symptom uppträder: kontakta läkare.
Hudkontakt: Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om hudirritation uppstår.
Ögonkontakt: Om produkten kommer i kontakt med ögonen: skölj grundligt med mycket vatten och kontakta läkare.
Förtäring: Skölj ur munnen och drick mycket vatten. Tillkalla läkare.
Råd till läkare: Behandla symptomatiskt.

Avsnitt 5 - Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckningsmedel: Skum. Pulver. Vattenspraystråle. Koldioxid.
Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl: Full vattenstråle.
Speciella exponeringsrisker förknippade med ämnet
i sig eller förbränningsprodukter: Risk för bildande av giftiga pyrolysoxidprodukter.
Speciell skyddsutrustning för brandsläckningspersonal: Använd andningsskyddsapparat som är fristående från omgivande luft.
Ytterligare information: Brandrester och kontaminerat brandsläckningsvatten måste tas om hand i enlighet med lokala föreskrifter.

Avsnitt 6 - Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga försiktighetsåtgärder: Håll tändkällor borta. Stor halkrisk p.g.a. läckage/spill av produkt.
Miljöskyddsåtgärder: Töm inte ut i avloppet/ytvattnet/grundvattnet.
Saneringsmetoder: Samla upp med absorberande material (t.ex. sand, sågspån, universalabsorberingsmedel, kiselgur). Ta hand om det absorberade materialet enligt föreskrifterna.

Avsnitt 7 - Hantering och lagring

Hänvisningar beträffande säker hantering: Inga särskilda åtgärder krävs vid korrekt användning.
Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd: Inga särskilda åtgärder krävs.
Krav på lagerutrymmen och behållare: Förvaras endast i originalbehållare.
Hänvisningar beträffande sammanlagring: Inga
Ytterligare information om lagring: Håll behållaren tätt tillsluten. Skydda mot frost. Rekommenderad lagringstemperatur: 15-25 °C..

Avsnitt 8 - Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Ytterligare råd om systemdesign:

Sörj för tillräcklig ventilation på arbetsplatsen.

Komponenter med yrkesmässiga exponeringsgränser som skall bevakas:

Ämne	[ppm]*	[mg/m ³]*	Allmänna kommentarer:
Isoalkan, C ₁₁ – C ₁₅		1200	
* LTEL: Long-term exposure limit			
Andningsskydd:	Ej tillämpligt		
Handskydd:	Butylgummi, >120 min (EN 374).		
Ögonskydd:	Skyddsglasögon.		
Hudskydd:	Ej tillämpligt		
Allmänna skyddsåtgärder:	Undvik kontakt med ögon och hud.		
Hygienåtgärder:	Tvätta händerna före paus och efter arbetet. Använd skyddshudkräm.		
Avgränsning och bevakning av miljöexponeringen:	Ej fastställt		

Avsnitt 9 - Fysikaliska och kemiska egenskaper

Form:	Flytande, degliknande
Färg:	Specifik
Lukt:	Karaktäristisk
pH-värde:	7 - 9
pH-värde (1 %):	Ej fastställt
Kokpunkt [°C]:	> 100
flampunkt [°C]:	> 65
Brännbarhet [°C]:	Ej fastställt
Undre explosionsgräns:	Ej fastställt
Övre explosionsgräns:	Ej fastställt
Förbränningssegenskaper:	Nej
Ångtryck [kPa]:	Ej fastställt
Täthet [g/ml]:	Ca 1
Bulktäthet [kg/m ³]:	Ej tillämpligt
Löslighet i vatten:	Delvis blandbart
Partitionskoefficient: n-oktanol/vatten:	Ej fastställt
Viskositet:	> 7 mm ² /s (40°C)
Relativ ångtäthet fastställd i luft:	Ej tillämpligt
Avdunstningshastighet:	Ej tillämpligt
Smältpunkt [°C]:	Ej fastställt
Självantändningstemperatur [°C]:	Ej tillämpligt
Nedbrytningstemperatur [°C]:	Ej fastställt

Avsnitt 10 - Stabilitet och reaktivitet

Farliga reaktioner:	Reaktioner med starka oxidationsmedel..
Farliga nedbrytningsprodukter:	Inga farliga nedbrytningsprodukter kända.

Avsnitt 11- Toxikologisk information

Akut oral toxicitet OECD 401:	Ej fastställt
Praktiskt gjorda erfarenheter:	Inga
Allmänna kommentarer:	Toxikologiska data är ej tillgängliga. Ingen klassificering på basis av beräkningsproduceduren i beredningsdirektivet.

Avsnitt 12 - Ekologisk information

Fisktoxicitet:	Ej fastställt
Daphniatoxicitet:	Ej fastställt
Upptädnade i miljösammanhang:	Ej fastställt
Upptädnade i avloppssystem:	Ej fastställt
Bakterietoxicitet:	Ej fastställt
Biologisk nedbrytbarhet:	Ej fastställt
COD:	Ej fastställt
BOD 5:	Ej fastställt
AOX-råd:	Inga farliga komponenter.
2006/11/EC:	Ja
Allmän information:	Ekologiska data ej tillgängliga.

Avsnitt 13 - Avfallshantering

Avfallshantering / produkt:	Avfallshantering i förbränningsanläggning enligt föreskrifter från lokala myndigheter.
Avfallskod (rekommenderad):	120121
Avfallshantering / kontaminerad förpackning:	Förpackningar som inte kan rengöras skall avfallshanteras som produkten.

Avsnitt 14 – Transportinformation

Klassificering enligt

ADR: Ej farligt gods

Deklaration:
Märkning:
Faktor (ADR 1.1.3.6):
LQ (ADR 3.4.6):
Faronummer:
Etikett:

Klassificering enligt

IMDG: Ej klassificerat som "farligt gods"

Deklaration:
Märkning:
Label:
LQ [l, kg]:
EmS:

Klassificering enligt

IATA: Ej klassificerat som "farligt gods"

Deklaration:
Märkning:
Etikett:

Avsnitt 15 - Gällande föreskrifter

Märkning:	Enligt EU-direktiven kräver denna produkt ingen farovarningsetikett.
Risksymboler:	
Särskild märkning för vissa beredningar:	Säkerhetsdatablad tillgängliga för professionella användare på begäran.
Dokumentationskällor:	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 Transport information: ADR (2007); IMDG-Code (32. Amdt.); IATA-DGR (2007)
Nationella föreskrifter:	EH40/2002 Occupational Exposure Limits Supplement 2003

Avsnitt 16 - Annan information

(Information om beståndsdelar - punkt 03)

R 65: Farligt - kan ge lungskador vid förtäring.

R 66: Upprepad kontakt kan medföra torr hud och hudsprickor.

Övrig information

Observera användningsbegränsningar
för människor:

Nej

VOC (1999/13/EG):

Ej fastställt

Tulltariff:

Ej fastställt

Information om komponenter

2004/42/EG:

Ej tillämpligt

UBA-registrering:

Ej tillämpligt

648/2004/EG, innehåller:

Ej tillämpligt

Modifierad position

Ingen