

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

Flampunkt: 257 C (495 F)

Självantändning: e/t

LEL: e/t

UEL: e/t

Il enlighet med given vägledning är torrkemikalie-, skum- eller CO₂-släckmedel godtagna. Observera att medan släckmedlet vattendimma också är godtagbart ska INTE en direkt vattenstråle riktas mot en brinnande produkt eftersom detta kan leda till att branden sprids och dess intensitet ökas.

Inga kända farliga förbränningsprodukter: Koloxider för det mesta.

Utryckningspersonal på ett farligt område bör använda bunkerutrustning och fristående andningsutrustning för bränder efter det första stadiet.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Se avsnitt 8 i SDB:et för annan skyddsutrustning som ska användas beroende på förhållandena. Standard brandbekämpningsutrustning är tillräcklig.

VIKTIGT: Som fallet är med varje spill eller läckage, ska du se till att du är medveten om potentiella risker och rekommendationer enligt säkerhetsdatabladet. Lämplig skyddsutrustning måste användas. Se avsnitt 8 i SDB:et för skyddsutrustningsrekommendationer.

Små mängder eller rester kan tas upp med absorbermedel. Material som används för sanering av spill ska insamlas för lämplig avfallshantering.

Om möjligt ska spillet begränsas säkert med diken eller annan spillinsamlingsutrustning som lämpar sig för frisläppta petroleumprodukter och organiska material. Vidta åtgärder för att förhindra spridning av produkten. Produkten är brandfarlig och kan antändas. Eliminera antändningskällor som en försiktighetsåtgärd. Låt inte materialet rinna ner i avlopp eller vattendrag. Stora volymer kan överföras till en lämplig behållare för avfallshantering.

AVSNITT 7 – HANTERING OCH LAGRING

Får inte utsättas för värme. Öppna produktbehållarna långsamt för att avlasta tryck och öppna på ett välventilerat ställe på grund av möjlig förekomst av irriterande ångor högst upp i behållaren. Förseгла behållarna omedelbart efter användning.

Som fallet är med alla industriella kemikalier ska produkten hanteras på ett sätt som minimerar exponeringen till praktisk nivå. Före hanteringen ska du konsultera avsnitt i detta SDB för att utvärdera vilken personlig skyddsutrustning som behövs. Följ alla andra vedertagna yrkeshygieniska rutiner.

Produktrester i tomma behållare är brandfarliga. OBSERVERA att allt för hög uppvärmning eller skärning av tomma behållare kan skapa en antändningskälla som är tillräcklig för att starta brand och, i extrema fall, ge upphov till explosion. Alla nödvändiga säkerhetsåtgärder bör även vidtas när man hanterar tomma fat och behållare.

Skydda produktens kvalitet genom att lagra den inomhus utan exponering för extrem temperatur.

AVSNITT 8 - BEGRÄNSNING AV EXPONERING OCH PERSONLIGT SKYDD

Kemikalienamn / CAS-nr	OSHA-exponeringsgränser	ACGIH-exponeringsgränser	Andra exponeringsgränser
1-Decenhomopolymer, homopolymer, hydrerad CAS-nr 68037-01-4)	TWA: 5 mg/m ³ som oljedimma, om genererad	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³ som oljedimma, om genererad	----

Normal allmän ventilation förväntas vara tillräcklig. Vi rekommenderar att ventilation designeras i alla fall för att hålla luftburna koncentrationer på lägsta, praktiskt möjliga nivå. Användaren hänvisas till 29CFR 1910.1000. Tillhandahåll avgasventilation eller andra tekniska skyddsfunktioner för att hålla luftburna koncentrationer av dimma och/eller ånga under de rekommenderade exponeringsgränserna.

Vedertagna kontrollmetoder är tillräckliga.

Personlig skyddsutrustning (PPE) bör väljas utgående från förhållandena under vilka materialet används. En riskutvärdering av arbetsområdet för krav på skyddsutrustning bör utföras av en kvalificerad yrkesmänniska i enlighet med OSHA-regler.

Förorenad utrustning bör kasseras i enlighet med gällande lagar och förordningar.

AVSNITT 9 – FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Detta är en livsmedelsrelaterad produkt och bör hanteras som alla liknande produkter.

Utseende	Semitrasparente da giallo chiaro a
Lukt	pallido Caratteristico/ Delicato
Fysiskt tillstånd	Semi-fluido (gel)
Avdunstningshastighet	>0,1
Specifik vikt	0.876

AVSNITT 10 – STABILITET OCH REAKTIVITET

Produkten är generellt sett stabil.

Produkten är inkompatibel med starka oxideringsmedel.

Termiska sönderdelningsprodukter är beroende av förbränningsförhållanden. En komplex blandning av luftburna fasta ämnen, vätska, partiklar och gaser kan genereras om materialet brinner. Förbränningsbiprodukterna kan inkludera: koloxider, syragaser och ofullständigt förbrända kolväten, exempelvis ånga och rök.

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

<u>Akut toxicitet</u>	Varnin	LC50/LD50-data
Oral	Sannolikt oskadlig	> 5000 mg/kg; råttor
Dermal	Sannolikt oskadlig	> 2000 mg/kg; råttor
Inandning	Sannolikt oskadlig	> 5,02mg/L, 4 h; råttor

AVSNITT 12 - EKOLOGISK INFORMATION

EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Denna produkt har inte utvärderats för ekologisk toxicitet. Som fallet är med alla kemikalier bör miljöexponering förhindras och minimeras närhelst det är möjligt.

MILJÖMÄSSIG VERKAN

Graden av biologisk nedbrytning och persistens för produkten har inte fastställts.

SEZIONE 12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE

<u>Kemikalienamn</u> <u>CAS-nr</u>	<u>Toxicitet för alger</u>	<u>Toxicitet för fiskar</u>	<u>Toxicitet för</u> <u>Mikroorganismer</u>	Daphnia Magna (vattenloppa)
1-Decenhomopolymer, homopolymer, hydrerad CAS-nr 68037-01-4)	NOELR: 1000 mg/l, 72h, sötvattensalger	LL50: >1000 mg/l, 96 h (regnbågsforell)	---	EL 50: >1000 mg/l, 48 h

AVSNITT 13 - AVFALLSHANTERING

AVFALLSBEHANDLINGSMETODER:

Återvinn produkten om möjligt. Försök att minimera produktavfall genom att använda bästa tillämpliga rutiner. Den part som genererar avfallsmaterialet är ansvarig för rätt avfallsklassificering och lämpliga avfallshanteringsmetoder enligt gällande lagar och förordningar. Släng inte avfallet i miljön, i avlopp eller vattendrag / sjöar / vattenreservoarer.

AVYTTRING AV BEHÅLLARE:

Anse behållaren vara en del av produkten. Kassera behållaren i enlighet med gällande lokala och statliga miljöföreskrifter.

AVSNITT 14 - TRANSPORTINFORMATION

<u>Myndighet</u>	<u>Transportbeteckning</u>	<u>FN-nr</u>	<u>Förpackningsgrupp</u>	<u>Faroklass</u>
DOT	USA:s transportdepartement Om produkten skickas via vägtransport i en förpackning vars kapacitet är 3 500 gallon, gäller 49 CFR, Part 130.	Ej reglerad	--	--
ICAO/IATA	International Civil Aviation Org / International Air Transport Assoc. (flyg). USA DOT-efterlevnadskrav kan gälla. Se 49 CFR 171.22, 23 & 25.	Ej reglerad	--	--
IMDG	International Maritime Dangerous Goods (sjöfart) USA DOT-efterlevnadskrav kan gälla. Se 49 CFR 171.22, 23 & 25	Ej reglerad	--	--

AVSNITT 15 - GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Denna produkt är stabil och icke-farlig.

SEZIONE 16 - ALTRE INFORMAZIONI

Upprättad av: Bolagets avdelning för efterlevnad av gällande föreskrifter

Utfärdade: 23 aprile 2013

Senaste revisionsdatum: 8 November 2016 - DS

OBS! Detta SDB innehåller information som ges i god tro och anses vara korrekt vid tidpunkten för den senaste revisionen. Detta dokument ger inga uttryckliga eller underförstådda produktgarantier. Eftersom användningsförhållandena är utanför High Performance Lubricants LLC:s kontroll är användaren ansvarig för alla risker förknippade med produkten.