

Säkerhetsdatablad

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006
(REACH)



AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Ämnesnamn: **Red Line® 50WT Race Oil**
Kod: **830015**
REACH-registreringsnummer: Ej tillämpligt
Utgivningsdatum: 2022-09-08

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningsområden: Motorolja
Användningar som det avråds från: Andra användningar rekommenderas inte förutom i det fall att en bedömning visar att eventuella exponeringar kommer att kontrolleras.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare/Leverantör: RED LINE SYNTHETIC OIL
6100 Egret Court
Benicia, CA 94510

Teknisk information: 1-707-745-6100
Säkerhetsdatabladsinformation: URL: www.Phillips66.com/SDS
Telefon: 800-762-0942
E-post: SDS@P66.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

CHEMTREC Global: +1 703 527 3887
CHEMTREC Sverige (Stockholm): + (46) -852503403
Giftcenter: 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering (EG Nr 1272/2008):

Inga klassificerade faror

2.2. Märkningsuppgifter

Inga klassificerade faror

2.3. Andra faror

Uppfyller inte kriterierna för persistent, bioackumulerande och toxisk (PBT) eller mycket persistent, mycket bioackumulerande (vPvB) ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Koncentration ¹	EINECS	REACH-reg.nr
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts	<2.49	270-478-5	--

68442-22-8			
Fosforditiosyra, O,O-di-C1-14-alkylestrar, zinksalter 68649-42-3	<2.49	272-028-3	--

Ämne	Klassificering ²	M-Factor/ATE/SCL
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts 68442-22-8	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	Eye Dam. 1; H318: C>=10%
Fosforditiosyra, O,O-di-C1-14-alkylestrar, zinksalter 68649-42-3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Corr. 1; H314: C>=15% Skin Irrit. 2; H315: 6%<C<15%

¹ Alla halter är angivna i viktprocent förutom i det fallet att beståndsdelen är en gas. Gashalter är angivna i volymprocent.

² Förordning (EG) nr 1272/2008.

Ytterligare information i avsnitt 11.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Ögonkontakt: Om irritation eller rodnad utvecklas från exponeringen, skölj ögonen med rent vatten. Kontakta läkare om symtomen kvarstår.

Hudkontakt: Ta av nedsmutsade skor och kläder och rengör drabbade områden omsorgsfullt genom att tvätta med mild tvål och vatten eller en vattenfri handrengörare. Om irritation eller rodnad utvecklas och kvarstår, sök läkarvård.

Inandning: Första hjälpen behövs vanligen inte. Om andningssvårigheter utvecklas, flytta offret bort från exponeringskällan och i friska luften och håll i en ställning där det är lätt att andas.. Sök omedelbart läkarvård.

Näringsintag: Första hjälpen krävs inte normalt; men om ämnet har blivit sväljt och symptom utvecklas, sök läkarvård.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning av oljedimmar eller ångor som uppstått i höga temperaturer kan orsaka irritation i luftvägarna. Oavsiktlig förtäring kan orsaka mindre irritation av mag-tarmkanalen, illamående och diarré. Långvarig eller upprepad kontakt kan torka ut och irritera huden.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Upplysning till läkaren: Akuta aspirationer av stora mängder oljefyllt material kan leda till allvarlig aspirationspneumonit. Patienter som aspirerar dessa oljor skall observeras för eventuell utveckling av långtidseffekter. Inandningsexponering för oljedimma under aktuella yrkeshygieniska exponeringsgränser orsakar sannolikt inte avvikelser i lungorna.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Torr kemikalie, koldioxid, skum, eller vattenspray rekommenderas. Vatten eller skum kan orsaka skumning av material som upphettas över 212°F / 100°C. Koldioxid kan undantränga syre. Var försiktig vid användning av koldioxid i slutna utrymmen. Samtidig användning av skum och vatten på samma yta bör undvikas eftersom vatten förstör skummet.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ovanliga brand- och explosionsfaror: Detta material kan brinna men är inte lättantändligt. Om behållaren inte är ordentligt nedkyld, kan den spricka i hettan av en brand.

Farliga förbränningsprodukter: Förbränning kan alstra rök, kolmonoxid och andra produkter som bildas vid ofullständig förbränning. Svavel-, kväve- och fosforoxider kan också bildas.

5.3. Speciella skyddsåtgärder för brandmän

Vid bränder som passerat begynnelsestadiet ska räddningspersonal i det omedelbara riskområdet använda skyddskläder. När den potentiella kemiska faran är okänd, i slutna eller begränsade utrymmen, ska man använda en syrgasapparat. Dessutom

ska man använda annan lämplig skyddsutrustning beroende på förhållandena (se Avsnitt 8). Avgränsa faroområdet och förhindra onödigt tillträde för oskyddad personal. Stoppa spill/utsläpp om det kan göras på ett säkert sätt. Flytta oskadade behållare från faroområdets omedelbara närhet om det går att göra säkert. Vattenspray kan vara nyttig i minimering eller dispergering av ångor och för att skydda personalen. Kyl ner utrustning som exponerats för elden med vatten, om det kan göras på ett säkert sätt. Undvik spridning av brinnande vätska med vatten som används för nedkylning.

Se Avsnitt 9 för Brandfarlighet inklusive Flampunkt och Gränser för brandfara (explosion)

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Detta material kan brinna men är inte lättantändligt. Håll alla antändningskällor borta från spill/utsläpp. Håll er på lovartsidan och borta från spill/utsläpp. Undvik direkt kontakt med material. Vid stora utsläpp underrätta personer i medvind av spill/utsläpp, isolera omedelbart riskområdet och håll obehörig personal borta. Använd lämplig skyddsutrustning, inklusive andningsskydd, beroende på förhållandena (se Avsnitt 8). Ytterligare information om faror och försiktighetsåtgärder finns i Avsnitten 2 och 7.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Stoppa och inneslut spillet/utsläppet om det kan göras säkert. Hindra att utsläppt material kommer in i avlopp, dagvattenavlopp, andra obehöriga avloppssystem och vattendrag. Använd vatten sparsamt för att minimera miljöföroreningar och minska behovet för bortskaffning. Om utsläpp förekommer på vatten underrätta behöriga myndigheter och ge fartyg anvisningar om eventuell fara.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Underrätta behöriga myndigheter i enlighet med alla tillämpliga bestämmelser. Omedelbar rengöring av alla spill rekommenderas. Dika in i förväg för vätskespill för senare bortskaffande. Absorbera utsläpp med inert material såsom sand eller vermikulit och placera i lämplig behållare för bortskaffning. Om ämnet släppts ut i vatten avlägsna det med lämpliga metoder (t.ex. skumning, bommar eller absorberande medel). Vid markförorening ta bort förorenad mark för sanering eller bortskaffning i enlighet med lokala bestämmelser.

Rekommenderade åtgärder baserar sig på de sannolikaste utsläppsscenarierna för detta material; lokala förhållanden och föreskrifter kan ändå påverka eller begränsa valet av lämpliga åtgärder. Se avsnitt 13 för information om korrekt avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Håll borta från lågor och varma ytor. Tvätta grundligt efter hantering. Iaktta god personlig hygienisk praxis och använd lämplig personlig skyddsutrustning (se Avsnitt 8).

Spill framkallar mycket hala ytor. Använd inte nedsmutsade kläder eller skor. Gå inte in i begränsade utrymmen såsom tankar eller depåer utan att iaktta det rätta inträdesförfarandet. Förbrukade motoroljor har visats orsaka hudcancer hos möss efter upprepade appliceringar på huden utan tvätt. Kortvarig eller sporadisk hudkontakt med förbrukad motorolja väntas inte orsaka skada om oljan tas grundligt bort genom att tvätta med tvål och vatten.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Håll behållarna tätt tillslutna och korrekt märkta. Använd och lagra detta material i ett kyligt, torrt, välventilerat utrymme borta från hetta och alla antändningskällor. Lagra enbart i godkända behållare. Håll borta från vilket som helst oförenligt material (se Avsnitt 10). Skydda behållare mot fysiska skador.

"Tomma" behållare innehåller återstoder och kan vara farliga. Man ska varken trycksätta, svetsa, löda, smälta ihop, borra eller slipa sådana behållare eller utsätta dem för hetta, lågor, gnistor, statisk elektricitet eller andra antändningskällor. De kan explodera och orsaka skada eller död. "Tomma" trummor ska torkas helt, täppas ordentligt och omedelbart transporteras till leverantör eller en trumreparatör. Alla behållare ska destrueras på ett miljösäkert sätt och i enlighet med nationella föreskrifter. Före arbete på eller i tankar som innehåller eller har innehållit detta material, se lämplig handledning om rengöring, reparation, svetsning eller andra påtänkta operationer. Utomhuslagring eller separat lagring är önskvärd. Inomhuslagring ska uppfylla lands- eller kommittéstandarder och behöriga brandbestämmelser.

7.3. Specifik slutanvändning

Se kompletterande exponeringsscenarier om sådana bifogats.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Yrkeshygieniska exponeringsgränser: Ingen

Biologiska gränsvärden: Ingen

Relevanta DNEL och PNEC: Ingen information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska försiktighetsåtgärder: Allmänventilationen ska motsvara normala förhållanden i avsedd användning. Ytterligare tekniska försiktighetsåtgärder kan behövas vid arbete med produkten i slutna utrymmen och/eller vid förhöjda temperaturer.

Ögon-/ansiktsskydd: Användning av ögonskydd som uppfyller eller överskrider EN 166 rekommenderas för att skydda mot potentiell ögonkontakt, -irritation eller -skada. Beroende på användningsförhållanden kan tattsittande ögonskydd och ett ansiktsskydd vara nödvändigt.

Hud/Handskydd: Det är tillrådligt att använda handskar som uppfyller EN 374 som är ogenomträngliga för det specifika material som hanteras för att förhindra hudkontakt. Användare bör ta kontakt med tillverkare för att försäkra sig om sina produkters prestanda. Föreslagna skyddsmaterial: Nitrilgummi

Andningsskydd: Andningsskydd krävs inte under normala användningsförhållanden. Nödfall eller förhållanden som kan resultera i betydande luftburna exponeringar kan kräva användning av godkänt andningsskydd. En yrkes- och miljöhygieniker eller andra lämplig yrkesmänniska inom hälsa och säkerhet ska konsulteras för speciell handledning i dessa situationer. Ett andningsskyddsprogram som följer rekommendationerna för val, användning och underhåll av andningsskyddsutrustning i EN 529:2005 ska följas alltid när förhållandena på arbetsplatsen kräver användning av en andningsapparat.

Miljöexponeringskontroller: Ytterligare information i Avsnitten 6, 7, 12 och 13.

De förslag om begränsning av exponeringen och speciella typer av skyddsutrustning som ges i detta avsnitt är baserade på lättillgänglig information. Användare ska konsultera tillverkaren för att försäkra sig om sin skyddsutrustnings prestanda. Speciella situationer kan kräva konsultation med professionella inom industrihygien, säkerhet eller teknik.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Data representerar typiska värden och är inte avsedda att vara specifikationer. N/A = Inte tillämplig; N/D = Inte fastställd

Aggregationstillstånd:	Vätska
Färg:	Grön
Lukt:	Lätt kolväte
Smält- / fryspunkt:	N/D
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	N/D
Brandfarlighet (fast form, gas):	N/A
Övre explosionsgränser (vol % i luft):	N/D
Lägre explosionsgränser (vol % i luft):	N/D
Flampunkt:	> 302 °F / > 150 °C
Metod:	Pensky-Martens Closed Cup (PMCC), ASTM D93, EPA 1010
Självantändningstemperatur:	N/D
Sönderfallstemperatur:	N/D
pH:	N/A
Viskositet:	19.2 cSt @ 100°C; 122 cSt @ 40°C
Löslighet:	Obetydlig
Fördelningskoefficient n-oktanol /vatten (log Kow):	N/D
Ångtryck:	<1 mm Hg
Ångdensitet:	>1 (luft = 1)
Relativ densitet:	0.894 @ 60°F (15.6°C) (vatten = 1)
Partikelegenskaper:	N/A

9.2. Annan information

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror

Ingen information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper

Avdunstningsgrad (nBuAc=1):	<1
Skrymdensitet:	891.51 kg/m ³
Explosiva egenskaper:	N/D
Oxiderande egenskaper:	N/D

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Inte kemiskt reaktiv.
10.2. Kemisk stabilitet	Stabil under normala omgivningsförhållanden och förväntade användningsförhållanden.
10.3. Risken för farliga reaktioner	Farliga reaktioner förväntas inte.
10.4. Förhållanden som ska undvikas	Långvarig exponering för höga temperaturer kan orsaka nedbrytning. Undvik alla eventuella antändningskällor.
10.5. Oförenliga material	Undvik kontakt med starka oxiderande ämnen och starka reduktionsmedel.
10.6. Farliga sönderdelningsprodukter	Förväntas inte under normala användningsförhållanden. Under användning i motorer kan oljan bli förorenad av låga halter av farliga förbränningsbiprodukter (t.ex. polycykliska aromatiska kolväten).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Sannolika exponeringsvägar: Inandning, Förtäring, Ögonkontakt, Hudkontakt

Fara vid Aspiration: Anses inte vara farlig vid aspiration.

Akut oral toxicitet

Produkt

Klassificering: Osannolikt att det är skadligt

Oral LD50: > 5 g/kg (estimat)

Anmärkningar: Baserat på beståndsdelar

Ämne	Oral LD50	Art	Metod	Anmärkningar
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts	>2 g/kg and <5 g/kg	Råtta	Övrigt: Section 1500.3 – Federal Hazardous Substance Act Regulations – 16 CFR.	
Fosforditiosyra, O,O-di-C1-14-alkylestrar, zinksalter	2.15 g/kg	Råtta	Övrigt: QSAR	Uppskattad

Akut hudtoxicitet

Produkt

Klassificering: Osannolikt att det är skadligt

Dermal LD50: > 2 g/kg (uppskattad)

Anmärkningar: Baserat på beståndsdelar

Ämne	Dermal LD50	Art	Metod	Anmärkningar
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts	> 2 g/kg	Råtta	Liknande OECD 402	På basis av liknande material
Fosforditiosyra, O,O-di-C1-14-alkylestrar, zinksalter	7 g/kg	Kanin	Övrigt: QSAR	Uppskattad

Akut inhalationstoxicitet

Produkt

Klassificering: Osannolikt att det är skadligt

LC50 för inandning : >5 mg/L (dimma, uppskattad)

Anmärkningar: Baserat på beståndsdelar

Ämne	LC50 för inandning	Art	Metod	Anmärkningar
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts	No data			
Fosforditiosyra, O,O-di-C1-14-alkylestrar, zinksalter	> 5 mg/L	Råtta	Övrigt: Non-guideline	

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt

Klassificering: Orsakar lindrig ögonirritation

Anmärkningar: Baserat på beståndsdelar

Ämne	Klassificering	SCL	Art	Metod	Anmärkningar
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts	Orsakar allvarliga ögonskador	H318 Eye Cat 1 , C ≥10%; H319, Eye Cat 2A, C<10%	Kanin	Övrigt: 16CFR 1500.42-Federal Hazardous Substances Act Regulations	
Fosforditiosyra, O,O-di-C1-14-alkylestrar, zinksalter	Orsakar allvarlig ögonirritation	Skin Corr. 1: C>15%; Skin Irrit. 2: 6%<C<15%	Kanin	Liknande OECD 405	

Frätande/irriterande på huden

Produkt

Klassificering: Orsakar lindrig hudirritation

Övrig information: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

Anmärkningar: Baserat på beståndsdelar

Ämne	Klassificering	SCL	Art	Metod	Anmärkningar
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts	Irriterar huden		Kanin	Liknande OECD 404	
Fosforditiosyra, O,O-di-C1-14-alkylestrar, zinksalter	Irriterar huden		Kanin	Liknande OECD 404	

Luftvägssensibilisering

Produkt

Klassificering: Ingen information tillgänglig

Ämne	Andningsallergi:	SCL	Art	Metod	Anmärkningar
Phosphorodithioic acid, mixed	Ingen information tillgänglig				

O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts					
Fosforditiosyra, O,O-di-C1-14-alkylestrar, zinksalter	Ingen information tillgänglig				

Hudsensibilisering

Produkt

Klassificering: Det finns ingen information tillgänglig om blandningen, men inga beståndsdelar har klassificerats för hudsensibilisering (dvs. de understiger koncentrationströskeln för klassificering)

Ämne	Hudsensibilisering	SCL	Art	Metod	Anmärkningar
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts	Anses inte vara ett hudsensibiliserande ämne		Marsvin	Liknande OECD 406	
Fosforditiosyra, O,O-di-C1-14-alkylestrar, zinksalter	Anses inte vara ett hudsensibiliserande ämne		Marsvin	Liknande OECD 406	

Specifik toxicitet i målorgan - engångsexponering

Produkt

Klassificering: Det finns ingen tillgänglig information om blandningen, men inga beståndsdelar har klassificerats som toxiska i målorgan (eller de understiger klassificeringströskeln)

Ämne	Specifik toxicitet i målorgan - engångsexponering	Målorgan
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts	Ingen information tillgänglig	
Fosforditiosyra, O,O-di-C1-14-alkylestrar, zinksalter	Ingen information tillgänglig	

Specifik toxicitet i målorgan – upprepad exponering

Produkt

Klassificering: Det finns ingen tillgänglig information om blandningen, men inga beståndsdelar har klassificerats som toxiska i målorgan (eller de understiger klassificeringströskeln)

Ämne	Specifik toxicitet i målorgan – upprepad exponering	SCL	Metod	Målorgan
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts	Väntas inte orsaka organeffekter från upprepad exponering		OECD 422	
Fosforditiosyra, O,O-di-C1-14-alkylestrar, zinksalter	Ingen information tillgänglig			

Cancerogenitet

Produkt

Klassificering: Det finns ingen tillgänglig information om blandningen, men inga beståndsdelar har klassificerats som carcinogena (dvs. de understiger klassificeringströskeln)

Ämne	Klassificering	Metod
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts	Ingen information tillgänglig	
Fosforditiosyra, O,O-di-C1-14-alkylestrar, zinksalter	Ingen information tillgänglig	

Reproduktiva, teratogena och utvecklingseffekter

Produkt

Klassificering: Det finns ingen tillgänglig information om blandningen, men inga beståndsdelar har klassificerats som reproduktionstoxiska (dvs. de understiger klassificeringströskeln)

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts (68442-22-8)			
Typ av effektmått	Metod	Resultat	Anmärkningar
Effekter på fortplantningsförmåga Effects on fetal development	OECD 422	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda	På basis av liknande material

Mutagena effekter

Produkt

Klassificering: Det finns ingen tillgänglig information om blandningen, men inga beståndsdelar har klassificerats som mutagena (dvs. de understiger klassificeringströskeln)

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts (68442-22-8)		
Metod	Resultat	Anmärkningar
Liknande OECD 471	Negativ	På basis av liknande material
Liknande OECD 476	Positiv	På basis av liknande material
OECD 474	Negativ	På basis av liknande material

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonförstörande egenskaper

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen

11.2.2 Annan information

Ingen känd

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Experimentella undersökningar med regnbågsforell, vattenloppor och sötvattenalger visar att syntetiska basoljor sannolikt inte är skadliga för vattenlevande organismer.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Syntetiska basoljor anses inte vara lätt biologiskt nedbrytbara men kan vara inherent biologiskt nedbrytbara. De förväntas nedbrytas helt biologiskt över förlängda tidsperioder.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Förväntas inte bioackumulera.

12.4. Rörligheten i jord

Avdunstning i luften förväntas inte vara en betydande miljöspridnings- och omvandlingsprocess på grund av detta materials låga ångtryck. I vatten kommer detta material att flyta och spridas över ytan med en hastighet som är beroende av viskositeten. Den huvudsakliga miljöspridnings- och omvandlingsprocessen förväntas vara långsam biologisk nedbrytning av individuella beståndsdelar i mark och sediment.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inte ett PBT- eller vPvB-ämne.

12.6 Hormonförstörande egenskaper

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen

12.7 Andra skadliga effekter

Inga förväntas.

Vattenfarlighetsklass faroklass 1 - svagt vattenskadlig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Europeisk avfallskod: 13 02 06* syntetiska motor-, växel- och smörjoljor

Detta material, om det kasseras i den form som det producerats, skulle anses vara farligt avfall i enlighet med direktiv 2008/98/CE om farligt avfall, och omfattas av bestämmelserna i detta direktiv om inte artikel 1(5) av detta direktiv gäller.

Denna kod har tilldelats med utgångspunkt från de vanligaste användningarna av detta material och tar inte nödvändigtvis i beaktande föroreningar som orsakas av den egentliga användningen. Enheter som producerar avfall ansvarar för bedömning av den aktuella process som används vid uppkomst av avfallet och dess föroreningar för att tilldela den korrekta avfallshanteringskoden.

Under de flesta avsedda användningarna skulle detta material bli "spilloljor" på grund av förorening med fysikaliska eller kemiska orenheter. Direktiv 75/439/EEC föreslår återanvändning av "spilloljor" enligt gällande nationella och regionala bestämmelser alltid när det är möjligt.

Tomma behållare: Behållarens innehåll ska användas helt och behållarna tömmas före kassering. Tomma trummor ska förseglas ordentligt och omedelbart skickas till en trumreparatör. Alla behållare ska destrueras på ett miljösäkert sätt och i enlighet med tillämpliga bestämmelser.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

Inte reglerad

14.2. Officiell transportbenämning

Ingen

14.3. Faroklass för transport

Ingen

14.4. Förpackningsgrupp

Ingen

14.5. Miljöfaror

Den här produkten uppfyller inte DOT/UN/IMDG/IMO-kriterierna för ett havsförorenande ämne

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ingen

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EG 1272/2008 - Klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

EN166:2002 Ögonskydd

EN 529:2005 Andningsskyddsutrustning

BS EN 374-1:2016 Skyddshandskar mot kemikalier och mikroorganismer

Yrkeshygieniska exponeringsgränser, Tekniska regler för farliga ämnen

Yrkeshygieniska exponeringsgränser, arbetsmiljömyndigheten

Exponeringsgränser på arbetsplats, EH40/2005, kontroll av hälsofarliga ämnen

Federal vattenlag om Klassificering av ämnen som är farliga för vatten

Direktiv 2008/98/CE (Direktiv om avfall)

Export Rating: NLR (Inget tillstånd krävs)

EU - REACH (1907/2006) - Artikel 59(1) - Kandidatförteckning över ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) för godkännande: Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemisk säkerhetsbedömning har inte utförts för ämnet/blandningen.

AVSNITT 16: Annan information

Utgivningsdatum:	2022-09-08
Status:	FINAL
Tidigare utgivningsdatum:	2021-11-10
Reviderade Avsnitt eller Basis för Revision:	Periodisk översikt och uppdatering Formatändring Sammansättning (Avsnitt 3) Fysikaliska egenskaper (Avsnitt 9) Toxikologisk (Avsnitt 11) Miljöfaror (Avsnitt 12)
Säkerhetsdatablad nummer:	830015
Språk:	SV

Förteckning över Relevanta Faroangivelser:

H315 - Irriterar huden
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation
H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Viktiga litteraturhänvisningar och datakällor:

Informationen som används inkluderar ett eller flera av följande: resultat från interna företagsdata, leverantörstoxikologistudier, CONCAWE produktunderlag och andra offentligt tillgängliga resurser.

Guide till förkortningar:

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerikanska sammanslutningen för statsanställda yrkes- och miljöhygieniker); ADR = Agreement on Dangerous Goods by Road (Det europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på väg); BMGV = Biological Monitoring Guidance Value; CASRN = Chemical Abstracts Service Registry Number (CAS-registreringsnummer); CEILING = Takgränsvärde (15 minuter); EINECS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Europeiska förteckningen över saluförda kemiska ämnen); EPA = [USA] Environmental Protection Agency; Tyskland-TRGS = Technische Regeln für Gefahrstoffe (Tekniska regler för farliga ämnen); IARC = International Agency for Research on Cancer (Internationell institut för cancerforskning); ICAO/IATA = Internationella civila luftfartsorganisationen / International Air Transport Association (Internationella civila luftfartsorganisationen/Internationella luftfartsförbundet); IMDG = International Maritime Dangerous Goods (Internationella bestämmelser för transport av farligt gods till sjöss); Irland-HSA = Ireland's National Health and Safety Authority (Irlands arbetssäkerhets- och hälsomyndighet); LEL = Lower Explosive Limit (nedre explosionsgräns); MARPOL = Havsförorening; N/A = Inte tillämplig; N/D = Inte bestämd; NTP = [USA] National Toxicology Program; PBT = Persistent, bioackumulerande och toxisk; RID = Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail (Förordningar om internationella järnvägstransporter av farligt gods); STEL = Short Term Exposure Limit (Gränsvärde för kortvarig exponering, 15 minuter); TLV = Threshold Limit Value (Tröskelvärde); TRGS 903 = Technische Regeln für Gefahrstoffe; TWA = Time Weighted Average (tidsviktat medelvärde, 8 timmar); UEL = Upper Explosive Limit (övre explosionsgräns); UK-EH40 = Förenade kungariket EH40/2005 Arbetsplatsgränsvärde; vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative (mycket persistent, mycket bioackumulerande)

Friskrivningsklausul om direkta och indirekta garantier:

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på data som tros vara riktig på den dag när detta säkerhetsdatablad utarbetades. DET GES ÄNDÅ INGEN GARANTI, VARKEN DIREKT ELLER INDIREKT, OM HANDELSDUGLIGHET, LÄMPLIGHET FÖR VILKET SOM HELST SÄRSKILT ÄNDAMÅL ELLER NÅGON ANNAN GARANTI VAD GÄLLER DEN OVAN GIVNA INFORMATIONENS RIKTIGHET ELLER FULLSTÄNDIGHET, RESULTAT SOM KAN UPPNÅS GENOM ATT UTNYTTJA DENNA INFORMATION ELLER PRODUKTEN, DENNA PRODUKTS SÄKERHET ELLER DE RISKER SOM DESS ANVÄNDNING MEDFÖR. Inget ansvar tas för vilken som helst skada som orsakas av onormal användning eller vilket som helst försummelse att följa rekommenderade tillvägagångssätt. Den information som getts ovan, och produkten levereras på villkor att de personer som tar emot dem ska göra sin egen bedömning av produktens lämplighet för det avsedda ändamålet och att de tar på sig ansvaret för deras användning. Det ges inte heller något lov, direkt eller indirekt, att använda vilken som helst patenterad uppfinning utan ett tillstånd.