

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



OKS 390

Version 1.8	Revisionsdatum: 2025-01-28	Datum för senaste utfärdandet: 2022-02-14 Datum för det första utfärdandet: 2014-05-05	Tryckdatum: 2025-01-28
----------------	-------------------------------	---	------------------------

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : OKS 390

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

Användning av ämnet eller blandningen : Smörjmedel

Rekommenderade begränsningar av användningen : Endast för yrkesmässigt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : OKS Spezialschmierstoffe GmbH
Ganghoferstr. 47
82216 Maisach-Gernlinden
Deutschland
Tel.: +49 8142 3051 500
Fax: +49 8142 3051 599
info@oks-germany.com

E-postadress för person som är ansvarig för SDS : mcm@oks-germany.com

Nationell kontakt :

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : 112 - begär giftinformation
+49 8142 3051 517 (24 hrs)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



OKS 390

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet: 2022-02-14	Tryckdatum: 2025-
1.8	2025-01-28	Datum för det första utfärdandet: 2014-05-05	01-28

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

Tilläggsmärkning

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekquirera.

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstyrande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk natur : Mineralolja.

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	särskilda koncentrationsgr änser M-faktor Anmärkningar Uppskattad akut toxicitet	Koncentration (% w/w)
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25- XXXX	Asp. Tox.1; H304	Anmärkning L	>= 90 - <= 100

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

OKS 390

Version 1.8	Revisionsdatum: 2025-01-28	Datum för senaste utfärdandet: 2022-02-14 Datum för det första utfärdandet: 2014-05-05	Tryckdatum: 2025- 01-28
----------------	-------------------------------	---	----------------------------

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Vid inandning	: Flytta personen till frisk luft. Om tecken/symptom består, sök läkarvård. Håll patienten varm och i vila. Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning.
Vid hudkontakt	: Ta av förorenade kläder. Om irritation utvecklas, sök läkarvård. Vid kontakt, skölj omedelbart huden med rikliga mängder vatten.
Vid ögonkontakt	: Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 10 minuter. Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
Vid förtäring	: För den skadade till frisk luft. Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen med vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom	: Inga kända eller förväntade symptom.
Risker	: Ingen känd.

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

Behandling	: Behandla symptomatiskt.
------------	---------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

Lämpliga släckmedel	: Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.
Olämpligt släckningsmedel	: Vattenstråle med hög volym

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter	: Koloxider Fosforoxider
----------------------------------	-----------------------------

OKS 390

Version 1.8	Revisionsdatum: 2025-01-28	Datum för senaste utfärdandet: 2022-02-14 Datum för det första utfärdandet: 2014-05-05	Tryckdatum: 2025-01-28
----------------	-------------------------------	---	------------------------

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningskydd. Använd personlig skyddsutrustning. Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsoskadligt.

Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Evakuera personal till säkra platser. Använd personlig skyddsutrustning. Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag. Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13).

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : För personligt skydd se avsnitt 8. Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet. Tvätta händer och ansikte före raster och omedelbart efter hantering av produkten.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



OKS 390

Version 1.8	Revisionsdatum: 2025-01-28	Datum för senaste utfärdandet: 2022-02-14 Datum för det första utfärdandet: 2014-05-05	Tryckdatum: 2025-01-28
----------------	-------------------------------	---	------------------------

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara i originalbehållare. Ha behållaren stängd när den inte används. Förvara på torr, sval, väl ventilerad plats. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förvara i enlighet med särskilda nationella regler. Förvara i rätt märkta behållare.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Särskilda instruktioner för hantering krävs ej.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad	64742-54-7	NGV (Dimma)	1 mg/m ³	SE AFS (2020-09-28)
		KGV (Dimma)	3 mg/m ³	SE AFS (2020-09-28)
Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas				

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	2,73 mg/m ³
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	5,58 mg/m ³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	0,97 mg/kg bw/dag

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder
ingen

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



OKS 390

Version 1.8	Revisionsdatum: 2025-01-28	Datum för senaste utfärdandet: 2022-02-14 Datum för det första utfärdandet: 2014-05-05	Tryckdatum: 2025-01-28
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Skyddsglasögon med sidoskydd

Handskydd

Material : Fluorgummi
Genombrottstid : > 10 Min.
Skyddsindex : Klass 1

Anmärkning : Använd skyddshandskar. Genombrottstiden beror bland annat på materialet, tjockleken och typen av handske och måste därför beträffas för varje fall.
De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) 2016/425 och i standarden EN 374 som härrör från EU-direktiv 89/686/EEG.

Hud- och kroppsskydd : Välj kroppsskydd i förhållande till arten, koncentrationen och mängden av farliga ämnen och till den särskilda arbetsplatsen.

Andningsskydd : Erfordras inte utom i de fall aerosol kan bildas.

Filter typ : Filter typ A-P

Skyddsåtgärder : Typen av skyddsutrustning skall väljas med hänsyn till koncentrationen och mängden av den farliga substansen vid varje enskild arbetsplats.

Begränsning av miljöexponeringen

Luft : Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

Jord : Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.

Vatten : Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd : vätska

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



OKS 390

Version 1.8	Revisionsdatum: 2025-01-28	Datum för senaste utfärdandet: 2022-02-14 Datum för det första utfärdandet: 2014-05-05	Tryckdatum: 2025- 01-28
----------------	-------------------------------	---	----------------------------

Färg	:	gul
Lukt	:	karakteristisk
Lukttröskel	:	Ingen tillgänglig data
Smältpunkt/smältpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	Inte tillämpligt
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	10,0 %(V)
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	1,0 %(V)
Flampunkt	:	> 175 °C
Självantändningstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Sönderfallstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
pH-värde	:	Inte tillämpligt ämne/blandning är opolärt/aprotiskt
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk	:	22 mm ² /s (40 °C)
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	icke blandbar
Löslighet i andra lösningsmedel	:	Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Ingen tillgänglig data
Ångtryck	:	< 0,1 hPa (20 °C)
Relativ densitet	:	0,87 (20 °C) Referenssubstans: Vatten Värdet är beräknat.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



OKS 390

Version 1.8	Revisionsdatum: 2025-01-28	Datum för senaste utfärdandet: 2022-02-14 Datum för det första utfärdandet: 2014-05-05	Tryckdatum: 2025-01-28
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Densitet	:	0,87 gr/cm ³ (20 °C)
Bulkdensitet	:	Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	:	Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Explosiva ämnen / blandningar	:	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	:	Ingen tillgänglig data
Självantändning	:	Ingen tillgänglig data
Metallkorrosionshastighet	:	Ej metallfrätande.
Avdunstningshastighet	:	Ingen tillgänglig data
Sublimeringspunkt	:	Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga särskilda risker som behöver nämnas.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner	:	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
--------------------	---	--

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas	:	Inga speciellt nämnda förhållanden.
-------------------------------	---	-------------------------------------

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas	:	Inga material behöver speciellt nämnas.
-----------------------------	---	---

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



OKS 390

Version 1.8	Revisionsdatum: 2025-01-28	Datum för senaste utfärdandet: 2022-02-14 Datum för det första utfärdandet: 2014-05-05	Tryckdatum: 2025-01-28
----------------	-------------------------------	---	------------------------

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Produkt:

Akut oral toxicitet : Anmärkning: Informationen saknas.

Akut inhalationstoxicitet : Anmärkning: Informationen saknas.

Akut dermal toxicitet : Anmärkning: Informationen saknas.

Beståndsdelar:

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 5,53 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

Frätande/irriterande på huden

Produkt:

Anmärkning : Informationen saknas.

Beståndsdelar:

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Arter : Kanin

Bedömning : Ingen hudirritation

Metod : OECD:s riktlinjer för test 404

Resultat : Ingen hudirritation

GLP : ja

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt:

Anmärkning : Informationen saknas.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



OKS 390

Version 1.8	Revisionsdatum: 2025-01-28	Datum för senaste utfärdandet: 2022-02-14 Datum för det första utfärdandet: 2014-05-05	Tryckdatum: 2025-01-28
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Beståndsdelar:

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ingen ögonirritation
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat	:	Ingen ögonirritation
GLP	:	ja

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkt:

Anmärkning : Informationen saknas.

Beståndsdelar:

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Arter	:	Marsvin
Bedömning	:	Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat	:	Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).
GLP	:	ja

Mutagenitet i könsceller

Produkt:

Genotoxicitet in vitro : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Genotoxicitet in vivo : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Mutagenitet i könsceller-	:	Tester på bakterie eller däggdjursceller visade inte mutagena effekter.
Bedömning	:	

Cancerogenitet

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Cancerogenitet - Bedömning : Ej klassificerbar som humancarcinogen.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



OKS 390

Version 1.8	Revisionsdatum: 2025-01-28	Datum för senaste utfärdandet: 2022-02-14 Datum för det första utfärdandet: 2014-05-05	Tryckdatum: 2025-01-28
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Reproduktionstoxicitet

Produkt:

Effekter på fortplantningen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Effekter på fosterutvecklingen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Reproduktionstoxicitet - : - Fertilitet -
Bedömning Ingen reproduktionstoxicitet

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Specifik organotoxicitet - upprepade exponering

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Toxicitet vid upprepade dosering

Produkt:

Anmärkning : Informationen saknas.

Aspirationstoxicitet

Produkt:

Informationen saknas.

Beståndsdelar:

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU)

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



OKS 390

Version 1.8	Revisionsdatum: 2025-01-28	Datum för senaste utfärdandet: 2022-02-14 Datum för det första utfärdandet: 2014-05-05	Tryckdatum: 2025-01-28
----------------	-------------------------------	---	------------------------

2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning : Informationen är grundad på data från komponenterna och på toxikologin för liknande produkter.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet för alger/vattenväxter : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet för mikroorganismer : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Fisktoxicitet : LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
GLP: ja

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 10.000 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: Immobilisering
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
GLP: ja

Toxicitet för alger/vattenväxter : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (mikroalg)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



OKS 390

Version 1.8	Revisionsdatum: 2025-01-28	Datum för senaste utfärdandet: 2022-02-14 Datum för det första utfärdandet: 2014-05-05	Tryckdatum: 2025-01-28
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOELR: 10 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
Metod: OECD:s riktlinjer för test 211
Anmärkning: Ingen toxicitet vid löslighetsgränsen

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Fysikalisk/kemisk eliminerbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob
Inokulum: aktivt slam
Resultat: Icke lätt nedbrytbart.
Bionedbrytning: 3 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 B
GLP: ja

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt:

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 10,16 - 24,9

12.4 Rörlighet i jord

Produkt:

Rörlighet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Fördelning bland olika delar i miljön : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



OKS 390

Version 1.8	Revisionsdatum: 2025-01-28	Datum för senaste utfärdandet: 2022-02-14 Datum för det första utfärdandet: 2014-05-05	Tryckdatum: 2025-01-28
----------------	-------------------------------	---	------------------------

vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Inga ekologiska uppgifter tillgängliga.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.

Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde.

Förorenad förpackning : Förpackningar som inte är ordentligt tömda måste tas om hand som den oanvända produkten. Avyttra avfallsprodukter och använda behållare i enlighet med lokala bestämmelser.

Följande avfallskoder är endast förslag:

Avfallskod : icke använd produkt
12 01 07**, Mineralbaserade halogenfria bearbetningsoljor (utom emulsioner och lösningar)

icke rengjorda förpackningar
15 01 10*, Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



OKS 390

Version 1.8	Revisionsdatum: 2025-01-28	Datum för senaste utfärdandet: 2022-02-14 Datum för det första utfärdandet: 2014-05-05	Tryckdatum: 2025-01-28
----------------	-------------------------------	---	------------------------

ADR	:	Ej reglerad som farligt gods
RID	:	Ej reglerad som farligt gods
IMDG	:	Ej reglerad som farligt gods
IATA	:	Ej reglerad som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

ADR	:	Ej reglerad som farligt gods
RID	:	Ej reglerad som farligt gods
IMDG	:	Ej reglerad som farligt gods
IATA	:	Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass för transport

ADR	:	Ej reglerad som farligt gods
RID	:	Ej reglerad som farligt gods
IMDG	:	Ej reglerad som farligt gods
IATA	:	Ej reglerad som farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

ADR	:	Ej reglerad som farligt gods
RID	:	Ej reglerad som farligt gods
IMDG	:	Ej reglerad som farligt gods
IATA (Frakt)	:	Ej reglerad som farligt gods
IATA (Passagerare)	:	Ej reglerad som farligt gods

14.5 Miljöfaror

ADR	:	Ej reglerad som farligt gods
RID	:	Ej reglerad som farligt gods
IMDG	:	Ej reglerad som farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Anmärkning : Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på : Inte tillämpligt

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



OKS 390

Version 1.8	Revisionsdatum: 2025-01-28	Datum för senaste utfärdandet: 2022-02-14 Datum för det första utfärdandet: 2014-05-05	Tryckdatum: 2025-01-28
----------------	-------------------------------	---	------------------------

marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII)

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). (EU SVHC) : Produkten innehåller inga ämnen med egenskaper för stor oro (EG-regel nr 1907/2006 (REACH), artikel 57).

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EC 1005/2009) : Inte tillämpligt

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föreningar (omarbetning) (EU POP) : Inte tillämpligt

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier (EU PIC) : Inte tillämpligt

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) (EU. REACH-Annex XIV) : Inte tillämpligt

FÖRORDNING (EU) 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer : Inte tillämpligt

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen. : Inte tillämpligt

Flyktiga organiska föreningar : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föreningar)
Inte tillämpligt

Andra föreskrifter:

Lägg märke till Arbetsmiljöverkets föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1), föreskrifter - Arbetsmiljöverkets föreskrifter om

OKS 390

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet:	Tryckdatum:
1.8	2025-01-28	2022-02-14 Datum för det första utfärdandet: 2014-05-05	2025-01-28

hygieniska gränsvärden och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Informationen saknas.

AVSNITT 16: Annan information**Fullständig text på H-Angivelser**

H304 : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i
luftvägarna.

Fullständig text på andra förkortningar

Anmärkning L : Den harmoniserade klassificeringen som cancerframkallande
är tillämplig såvida det inte kan visas att ämnet innehåller
mindre än 3 % dimetylsulfoxidextrakt som uppmäts av IP 346
(fastställande av polycykliska aromatiska ämnen i oanvända
bassmörjoljor och asfaltfria oljefraktioner - indexeringsmetod
för extraktion av dimetylsulfoxid, Institute of Petroleum,
London), i vilket fall en klassificering i enlighet med avdelning
II i denna förordning ska göras även för denna faroklass.

SE AFS : Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista
SE AFS / NGV : Nivågränsvärde
SE AFS / KGV : Korttidsgränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska
vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC -
Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för
materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar;
förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det
tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada);
ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som
ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS -
Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x %
tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC
- Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för
flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för
bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO -
Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande
kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella
sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO -
Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande
kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50
% av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om
förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC -
Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR -

SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



OKS 390

Version 1.8	Revisionsdatum: 2025-01-28	Datum för senaste utfärdandet: 2022-02-14 Datum för det första utfärdandet: 2014-05-05	Tryckdatum: 2025-01-28
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

|| Relevanta ändringar från föregående utgåva är markerade i vänstermarginalen. Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Detta säkerhetsdatablad gäller endast för förpackade och märkta varor i original. Innehållet i informationen får ej kopieras eller ändras utan vårt uttryckliga skriftliga tillstånd. All vidarebefordran av detta dokument är endast tillåten i den omfattning som lagen kräver. Ytterligare spridning av säkerhetsdatabladet, särskilt offentlig (t.ex. som ett dokument för nedladdning från Internet), är inte tillåten utan vårt uttryckliga skriftliga tillstånd. Vi tillhandahåller korrigerade säkerhetsdatablad åt våra kunder i enlighet med rättsliga bestämmelser. Det är kundens ansvar att vidarebefordra säkerhetsdatablad och ev. ändringar av dessa till sina egna kunder, medarbetare och andra användare av produkten. Vi garanterar inte att säkerhetsdatablad som användare erhåller från tredje parter är aktuella. All information och alla anvisningar i detta säkerhetsdatablad är skriven efter bästa förmåga med hänsyn till den information som fanns vid tillverkningstillfället. Uppgifterna ska beskriva produkten med hänsyn till de nödvändiga säkerhetsåtgärderna, uppgifterna är ingen försäkran om egenskaper eller garanti för produktens lämplighet i enskilda fall och har ingen grund för ett avtalsenligt rättsförhållande. Förekomsten av ett säkerhetsdatablad i ett visst land innebär inte nödvändigtvis att import eller användning i detta land är laglig. Om du har några frågor är du välkommen att kontakta din ansvariga försäljningskontakt eller auktoriserade handelspartner.