

Säkerhetsdatablad



AVSNITT 1 IDENTIFIERING AV ÄMNET/BLANDNINGEN OCH AV FÖRETAGET/BOLAGET

1.1 Produktidentifierare

Black Pearl® SRI 2

UFI: MCA6-P02U-F00T-NHY1

Receptnummer: 219596, 804584

Synonymer: Chevron SRI Grease 2

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningar samt användningar vilka avråds från

Identifierade Användningar: Industrifett

Användningar som det avråds från: Rådfråga leverantören vid användning som inte omfattas av ovanstående lista.

1.3 Detaljer beträffande den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Chevron Belgium BV

Zuiderpoort Office Park

Gaston Crommenlaan 4

9050 Gent

Belgium

e-post : eumsds@chevron.com

1.4 Telefonnummer vid nödsituation

Nödsituationer

CHEMTREC: +1 703 527 3887

Akuta sjukvårdsfall

Giftinformationscentralen (Sverige): +46104566750

Chevron larm- och informationscentral: Internationella mottagaren betalar-samtal accepteras dygnet runt:
+1 510 231 0623

Giftinformationscentral: Belgien: 0032/(0)70 245 245

Produktinformation

Produktinformation: 0032/(0)9 293 71 11

AVSNITT 2 FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-KLASSIFICERING:

- Hudsensibiliserare: Kategori 1, H317; Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- Kronisk akvatisk toxikant: Kategori 3, H412; Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Etikettens delar

Enligt kriterier i Förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP):



Signalord: Varning

FAROANGIVELSE:

Hälsorisker:

- Kan orsaka allergisk hudreaktion (H317).

Miljörisker:

- Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer (H412).

- innehåller: Bärnstenssyraanhydrid, alkyleringsprodukter med C12-rika förgrenade olefiner från propenoligomerisering, hydrolyserade, esterbildningsprodukter med propylenoxid

SKYDDSFRASE:

Förebyggande:

- Undvik att inandas damm, rök, gaser, ångor (P261).
- Undvik utsläpp till miljön (P273).
- Använd skyddshandskar och skyddskläder (P280).

Respons:

- VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten (P302+P352).
- Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen (P362+P364).

Avfallshantering:

- Innehållet och behållaren ska omhändertas enligt tillämpliga lokala, regionala, nationella och internationella regelverk (P501).

2.3 Övriga risker

Detta material innehåller inte ett ämne som anses ha hormonstörande egenskaper vid nivåer på 0,1 vikt-% eller mer. Detta material innehåller inte ett ämne som anses vara PBT eller vPvB vid nivåer på 0,1 vikt-% eller mer.

AVSNITT 3 SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Detta material är en blandning.

BESTÅNDSDELAR	CAS-NUMMER	EG-NUMRET	REGISTRERINGSNUMMER	CLP-KLASSIFICERING	MÄNGD
Kraftigt raffinerad mineralolja (C15 - C50)	Blandning	*	***	Inga	70 - 99 viktprocent
Urea, N-(4-(((cyklohexylamino)karbonyl)amino)fenyl)metyl)fenyl)-N'-oktadecyl-	154099-21-5	604-940-8	**	Aquatic Chronic 2/H411	5 - 10 viktprocent
Bärnstenssyraanhydrid, alkyleringsprodukter med C12-rika förgrenade olefiner från propenoligomerisering,	Ej tillgängligt	943-535-3	01-2120120363-71	Eye Irrit. 2/H319; Skin Sens. 1B/H317	1 - 5 viktprocent

hydrolyserade, esterbildningsprodukter med propylenoxid					
Polymeriserad 1,2-dihydro-2,2,4-trimetylquinolin	26780-96-1	500-051-3	01-2119480420-47, 01-2119486783-23	Aquatic Chronic 3/H412	1 - 5 viktprocent
Reaktionsprodukter av difenylamin med nonen, grenad	Ej tillgängligt	701-385-4	01-2119488911-28	Aquatic Chronic 4/H413	1 - 5 viktprocent

Fullständig text i alla CLP H-angivelser visas i Avsnitt 16.

I enlighet med förordning (EG) nr. 1272/2008, Nota L, referens-IP 346/92. "DMSO-utvinningsmetod", har vi fastslagit att basolja i denna beredning innehåller <3 % DMSO-extrakt och inte är cancerogena.

*Innehåller ett eller flera av följande EINECS-nummer: 265-090-8, 265-091-3, 265-096-0, 265-097-6, 265-098-1, 265-101-6, 265-155-0, 265-156-6, 265-157-1, 265-158-7, 265-159-2, 265-160-8, 265-166-0, 265-169-7, 265-176-5, 276-736-3, 276-737-9, 276-738-4, 278-012-2.

**Ej tillgängligt eller ämnet måste inte för närvarande registreras enligt REACH

*** Innehåller en eller fler av följande REACH registreringsnummer: 01-2119488706-23, 01-2119487067-30, 01-2119487081-40, 01-2119483621-38, 01-2119480374-36, 01-2119488707-21, 01-2119467170-45, 01-2119480375-34, 01-2119484627-25, 01-2119480132-48, 01-2119487077-29, 01-2119489287-22, 01-2119480472-38, 01-2119471299-27, 01-2119485040-48, 01-2119555262-43, 01-2119495601-36, 01-2119474889-13, 01-2119474878-16.

AVSNITT 4 ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Öga: Inga särskilda första hjälpen-åtgärder krävs. Ta ut eventuella kontaktlinser i förebyggande syfte, och skölj ögonen med vatten.

Hud: Tvätta huden med vatten omedelbart och ta genast av kontaminerade kläder och skor. Kontakta läkare vid utveckling av symptom. Använd tvål och vatten för att tvätta bort produkten från huden. Kontaminerade kläder och skor skall kasseras eller rengöras mycket noggrant före återanvändning.

Förtäring: Inga särskilda första hjälpen-åtgärder krävs. Framkalla inte kräkning. Sök medicinsk rådgivning i förebyggande syfte.

Inandning: Inga särskilda första hjälpen-åtgärder krävs. Flytta den exponerade personen till frisk luft om denne utsatts för extremt stora mängder av produkten i luften. Sök läkare vid hosta eller andningsobehag.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

OMEDELBARA SYMPTOM OCH HÄLSOEFFEKTER

Öga: Förväntas inte ge långvarig eller betydande ögonirritation.

Hud: Kontakt med huden kan framkalla en allergisk hudreaktion. Symptom kan bland annat vara smärta, klåda, missfärgning, svullnad och blåsbildning. Information om högtrycksutrustning: Oavsiktlig höghastighetsinjektion under huden av denna typ av material kan ge allvarliga skador. Sök genast läkarvård om en olycka av detta slag inträffar. Det är möjligt att såret vid injektionsstället inte ser så allvarligt ut vid första anblicken, men om det inte behandlas kan det leda till missbildning eller amputering av den utsatta kroppsdelen.

Förtäring: Förväntas ej vara skadligt vid förtäring.

Inandning: Förväntas ej vara skadligt vid inandning. Innehåller en petroleumbaserad mineralolja. Kan eventuellt orsaka andningsirritation eller andra effekter på lungorna vid långvarig eller upprepad inandning av luftburen oljedimma över rekommenderade gränsvärden avseende exponering för mineraloljedimma. Symptom på irritation i andningsvägarna är till exempel hosta och andningssvårigheter.

FÖRDRÖJDA ELLER ANDRA SYMPTOM OCH HÄLSOEFFEKTER: Ej klassificerad.

4.3 Indikation för eventuell omedelbar läkarvård och behov av särskild behandling

Ej tillämpligt.

AVSNITT 5 BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1 Släckningsmedel

Använd vattendimma, skum, pulver eller koldioxid (CO₂) för brandsläckning.

5.2 Särskilda risker av ämnet eller blandningen

Förbränningsprodukter: Synnerligen beroende på förbränningsförhållanden. En komplex blandning av luftburna torrsubstanser, vätskor och gaser inklusive kolmonoxid, koldioxid och oidentifierade organiska föreningar kommer att utvecklas vid förbränning av detta material. Förbränning kan eventuellt bilda oxider av: Kväve .

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Produkten är brännbar trots att det inte är lättantändligt. Se avsnitt 7 avseende korrekt hantering och förvaring. Vid bränder där detta material är inblandat är det förbjudet att inträda i förseglade eller slutna brandutrymmen utan ordentlig skyddsutrustning, inklusive slutna andningsapparat.

AVSNITT 6 ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Följ alla relevanta lokala och internationella bestämmelser. Eliminera alla antändningskällor i närheten av den utspillda produkten. Håll onödig och oskyddad personal borta. Personer som går in på det förorenade området för att lösa problemet eller för att avgöra om det är säkert att återuppta normal verksamhet måste följa samtliga anvisningar i avsnittet Begränsning av exponering/personliga skyddsåtgärder. Se avsnitt 5 och 8 för ytterligare information.

6.2 Försiktighetsåtgärder för miljön

Stoppa källan till utsläppet om det kan ske utan risk. Begränsa utsläppet för att förhindra ytterligare kontaminering av jordmån, ytvatten eller grundvatten.

6.3 Metoder och material för begränsning och sanering

Sanera spill så snart som möjligt. Följ försiktighetsåtgärderna i Exponeringskontroller/personskydd. Använd lämpliga metoder, t.ex. applicering av ej brännbara absorberande material eller pumpning. Om det är praktiskt möjligt och lämpligt ska kontaminerad jord avlägsnas och kasseras i enlighet med tillämpliga krav. Lägg övriga kontaminerade material i engångsbehållare och kassera i enlighet med tillämpliga krav. Spill skall rapporteras till berörda myndigheter då detta är lämpligt eller förordat.

6.4 Hänvisning till andra sektioner

Se avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7 HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Generell information om hantering: Undvik att förorena marken och att släppa ut denna produkt i kloaker, avloppssystem och vattenmassor.

Försiktighetsåtgärder: Får ej komma i kontakt med ögon, hud och kläder. Försök inte att smaka eller svälja materialet. Tillse noggrann rengöring efter hantering.

Statisk risk: Statisk elektricitet kan ackumuleras och medföra en farlig situation vid hantering av denna produkt. Bindning och jordning kan krävas för att minska risken, men ytterligare åtgärder kan behövas. Se över alla arbetsmoment där risk finns för alstrande och ackumulation av statisk elektricitet och/eller brandfarlig atmosfär (inklusive påfyllning av tankar och behållare, stänkande fyllning, tankrengöring,

provtagning, mätning, strömbrytarbelastning, filtrering, blandning, omrörning, och arbete med sugbil), och vidta lämpliga åtgärder.

Varningar på behållare: Behållaren är inte tillverkad för att motstå tryck. Använd inte tryck för att tömma behållaren - den kan slitas sönder med explosiv kraft. Tomma behållare kan innehålla produktrester (fasta, flytande och/eller ångor) och vara farliga. Sådana behållare får ej trycksättas, skäras, svetsas, lödas, borras, slipas eller exponeras för hetta, låga, gnistor, statisk elektricitet, eller andra antändningskällor. De kan explodera och orsaka skador eller dödsfall. Tomma behållare skall torkas ut, stängas ordentligt och snarast återsändas till trumrenovatör eller kasseras enligt tillämplig lag.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Ej tillämpligt

7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar): Industrifett

AVSNITT 8 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

ALLMÄNNA BEAKTANDEN:

Beakta riskerna med detta material (se avsnitt 2), tillämpliga exponeringsgränser, arbetsaktiviteter och andra ämnen på arbetsplatsen vid utformning av tekniska kontroller och vid val av skyddsutrustning för personal. Om tekniska säkerhetsåtgärder eller arbetssätt inte är tillräckliga för att förhindra exponering för skadliga nivåer av detta material, se informationen om personlig skyddsutrustning nedan.

Faktorer som påverkar personlig skyddsutrustning är bland annat: kemikalien egenskaper, andra kemikalier som kan vara i kontakt med samma personlig skyddsutrustning, fysikaliska krav (passform & storlek, snitt/punkteringsskydd, härdighet, termiskt skydd osv.), och eventuella allergiska reaktioner mot den personliga skyddsutrustningens material. Det åligger användaren att läsa och förstå alla instruktioner och begränsningar som levereras med utrustningen eftersom den vanligtvis ger skydd under en begränsad tid eller under vissa omständigheter.

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden för arbetsmiljö:

Beståndsdel	Land/ Myndighet	Form	TWA	KTV (Korttidsvärde)	Tak	Anmärkning
Kraftigt raffinerad mineralolja (C15 - C50)	Sverige	--	1 mg/m ³	3 mg/m ³	--	--

Kontakta lokala myndigheter för tillämpliga värden.

8.2 Begränsningar av exponering

TEKNISKA ÅTGÄRDER:

Sörj för god ventilation.

PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING

Ansikts- och ögonskydd: Använd skyddsutrustning för att förebygga ögonkontakt. Skyddsutrustning kan till exempel vara skyddsglasögon, skyddsglasögon för kemikaliearbete, visir eller en kombination, beroende på vilket arbete som ska utföras.

Hudskydd: Använd personlig skyddsutrustning mot kemikalier för att förhindra hudkontakt. Valet av skyddsklädsel mot kemikalier bör utföras av en arbetshygieniker eller ett säkerhetsproffs och vara baserat på tillämpliga standarder (ASTM F739 eller EN 374). Användningen av personlig skyddsutrustning mot kemikalier beror på de operationer som utförs och kan innefatta kemikaliebeständiga handskar, kängor, kemikaliebeständigt förkläde, kemikaliebeständig dräkt och fullständigt ansiktsskydd. **Vänd dig till tillverkare av personlig skyddsutrustning för att erhålla information om genomträngningstid för att bedöma hur länge personlig skyddsutrustning kan användas innan den måste bytas ut.** Om

specifika data från handsktillverkaren inte indikerar annat, kan tabellen nedan som är baserad på tillgängliga industriella data användas som hjälp i handskvalsprocessen och är avsedd att endast användas som referens.

Kemiskt handskmaterial	Tjocklek (mm)	Typisk genomträngningstid. (minuter)
Butyl	0.7	120
Neopren	0.61	120
Nitril	0.8	120
Polyvinylklorid (PVC)	1.1	120
Viton Butyl	0.3	120

Andningsskydd: En platsspecifik bedömning ska göras av en yrkeshygieniker eller säkerhetsspecialist för att avgöra typ och användning av utrustning för andningsskydd. Om en platsspecifik riskbedömning fastslår att andningsskydd behövs, använd en godkänd andningsmask, såsom:

Andningsmask med lufttillförsel med övertryck -

Om gränser för exponering i arbetet gäller, överstiger eller sammanfaller de luftburna koncentrationerna med dessa gränser.

Se EN 529:2005, USA OSHA 1910.134, och/eller andra tillämpliga lokala/regionala/nationella/internationella standarder för myndighetskrav.

BEGRÄNSNING AV MILJÖSUTSLÄPP:

Se tillämplig lokal miljölagstiftning eller läs i bilagan.

AVSNITT 9 FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

OBS! nedanstående data utgör endast typiska värden och skall ej betraktas som specifikationer.

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Färg: Mörkgrön

Fysikaliskt tillstånd: Halvfast

Lukt: Doft av petroleum

Luktgräns: Inga data tillgängliga

pH: Ej tillämpligt

Smältpunkt: Inga data tillgängliga

Fryspunkt: Inga data tillgängliga

Kokpunkt: Inga data tillgängliga

Flampunkt: (Cleveland öppen bågare) 204 °C (399 °F) (Minst)

Avdunstningshastighet: Inga data tillgängliga

Brännbarhet (fast, gas): Inga Data tillgängliga

Brandfarlighet (explosiv) gränser (volymprocent i luften):

Nedre: Ej tillämpligt Övre: Ej tillämpligt

Ångtryck: Inga data tillgängliga

Relativ ångdensitet: Inga data tillgängliga

Relativ densitet: 0.9 (Typisk) @ 15.6°C (60°F)

Densitet: Inga data tillgängliga

Löslighet: Lös i kolväten, olöslig i vatten

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (logaritiskt värde): Inga data tillgängliga

Självantändningstemperatur: Inga data tillgängliga

Nedbrytningstemperatur: Inga data tillgängliga

Kinematisk viskositet: 11.8 mm²/s @ 100°C (212°F) (Minst)

Explosiva egenskaper: Inga Data tillgängliga

Oxiderande egenskaper: Inga Data tillgängliga

9.2 Övrig Information: Inga Data tillgängliga

AVSNITT 10 STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet: Kan reagera med starka syror eller starka oxidationsmedel, såsom klorater, nitrater, peroxider, etc.

10.2 Kemisk stabilitet: Denna produkt skall betraktas som stabil under normal omgivningstemperatur och förväntade förvarings- och hanteringsförhållanden avseende temperatur och tryck.

10.3 Risk för farliga reaktioner: Farlig polymerisering uppstår ej.

10.4 Förhållanden som bör undvikas: Ej tillämpligt

10.5 Inkompatibla material som ska undvikas: Ej tillämpligt

10.6 Farliga nedbrytningsprodukter: Inga kända (Inga förväntade)

AVSNITT 11 TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

Produktinformation:

Svåra skador på/irritation av ögonen: Materialet anses inte vara ett ögonirriterande ämne. Produkten har inte testats. Uttalandet är baserat på utvärdering av data för liknande material eller produktens beståndsdelar.

Frätande/irriterande för huden: Materialet anses inte vara ett hudirriterande ämne. Produkten har inte testats. Uttalandet är baserat på utvärdering av data för liknande material eller produktens beståndsdelar.

Hudsensibilisering: Materialet kan orsaka en allergisk hudreaktion. Produkten har inte testats. Uttalandet är baserat på utvärdering av data för liknande material eller produktens beståndsdelar.

Akut dermal toxicitet: Materialet anses inte vara ett giftigt ämne för huden. Produkten har inte testats. Uttalandet är baserat på utvärdering av data för liknande material eller produktens beståndsdelar.

Beräknad akut toxicitet (dermal): Ej tillämpligt

Akut oral toxicitet: Materialet anses inte vara ett giftigt ämne vid förtäring. Produkten har inte testats. Uttalandet är baserat på utvärdering av data för liknande material eller produktens beståndsdelar.

Beräknad akut toxicitet (oral): Ej tillämpligt

Akut inhalationstoxicitet: Materialet anses inte vara ett giftigt ämne vid inandning. Produkten har inte testats. Uttalandet är baserat på utvärdering av data för liknande material eller produktens beståndsdelar.

Beräknad akut toxicitet (inandning): Ej tillämpligt

Mutagenicitet av könsceller: Materialet anses inte vara ett mutagen. Produkten har inte testats. Uttalandet är baserat på utvärdering av data för liknande material eller produktens beståndsdelar.

Karcinogenicitet: Materialet anses inte vara en karcinogen. Produkten har inte testats. Uttalandet är baserat på utvärdering av data för liknande material eller produktens beståndsdelar.

Fortplantningstoxicitet: Materialet anses inte vara ett reproduktionstoxiskt ämne. Produkten har inte testats. Uttalandet är baserat på utvärdering av data för liknande material eller produktens beståndsdelar.

Toxicitet i specifikt målorgan - en exponering: Materialet anses inte vara ett specifikt organotoxiskt ämne (enstaka exponering). Produkten har inte testats. Uttalandet är baserat på utvärdering av data för liknande material eller produktens beståndsdelar.

Toxicitet i specifikt målorgan - upprepad exponering: Materialet anses inte vara ett specifikt

organtoxiskt ämne (upprepad exponering). Produkten har inte testats. Uttalandet är baserat på utvärdering av data för liknande material eller produktens beståndsdelar.

Fara vid aspiration: Detta material anses inte vara farligt vid aspiration.

Komponentinformation:

Svåra skador på/irritation av ögonen:	
Kraftigt raffinerad mineralolja (C15 - C50)	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Urea, N-(4-((4-(((cyklohexylamino)karbonyl)amino)fenyl)metyl)fenyl)-N'-oktadecyl-	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Polymeriserad 1,2-dihydro-2,2,4-trimetylquinolin	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Reaktionsprodukter av difenylamin med nonen, grenad	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Bärnstenssyraanhydrid, alkyleringsprodukter med C12-rika förgrenade olefiner från propenoligomerisering, hydrolyserade, esterbildningsprodukter med propylenoxid	Protokoll: OECD 404 - Ögonirritation/-frätning Testresultat: Irriterar ögonen

Frätande/irriterande för huden:	
Kraftigt raffinerad mineralolja (C15 - C50)	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Urea, N-(4-((4-(((cyklohexylamino)karbonyl)amino)fenyl)metyl)fenyl)-N'-oktadecyl-	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Polymeriserad 1,2-dihydro-2,2,4-trimetylquinolin	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Reaktionsprodukter av difenylamin med nonen, grenad	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Bärnstenssyraanhydrid, alkyleringsprodukter med C12-rika förgrenade olefiner från propenoligomerisering, hydrolyserade, esterbildningsprodukter med propylenoxid	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls

Hudsensibilisering:	
Kraftigt raffinerad mineralolja (C15 - C50)	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Urea, N-(4-((4-(((cyklohexylamino)karbonyl)amino)fenyl)metyl)fenyl)-N'-oktadecyl-	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Polymeriserad 1,2-dihydro-2,2,4-trimetylquinolin	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Reaktionsprodukter av difenylamin med nonen, grenad	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Bärnstenssyraanhydrid, alkyleringsprodukter med C12-rika förgrenade olefiner från propenoligomerisering, hydrolyserade, esterbildningsprodukter med propylenoxid	Protokoll: OECD 429 - Hudsensibilisering Testresultat: Kan orsaka allergisk hudreaktion

Akut dermal toxicitet:	
Kraftigt raffinerad mineralolja (C15 - C50)	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Urea, N-(4-((4-(((cyklohexylamino)karbonyl)amino)fenyl)metyl)fenyl)-N'-oktadecyl-	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Polymeriserad 1,2-dihydro-2,2,4-trimetylquinolin	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls

Reaktionsprodukter av difenylamin med nonen, grenad	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Bärnstenssyraanhydrid, alkyleringsprodukter med C12-rika förgrenade olefiner från propenoligomerisering, hydrolyserade, esterbildningsprodukter med propylenoxid	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls

Akut oral toxicitet:

Kraftigt raffinerad mineralolja (C15 - C50)	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Urea, N-(4-((4-(((cyklohexylamino)karbonyl)amino)fenyl)metyl)fenyl)-N'-oktadecyl-	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Polymeriserad 1,2-dihydro-2,2,4-trimetylquinolin	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Reaktionsprodukter av difenylamin med nonen, grenad	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Bärnstenssyraanhydrid, alkyleringsprodukter med C12-rika förgrenade olefiner från propenoligomerisering, hydrolyserade, esterbildningsprodukter med propylenoxid	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls

Akut inhalationstoxicitet:

Kraftigt raffinerad mineralolja (C15 - C50)	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Urea, N-(4-((4-(((cyklohexylamino)karbonyl)amino)fenyl)metyl)fenyl)-N'-oktadecyl-	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Polymeriserad 1,2-dihydro-2,2,4-trimetylquinolin	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Reaktionsprodukter av difenylamin med nonen, grenad	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Bärnstenssyraanhydrid, alkyleringsprodukter med C12-rika förgrenade olefiner från propenoligomerisering, hydrolyserade, esterbildningsprodukter med propylenoxid	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls

Mutagenicitet av könsceller:

Kraftigt raffinerad mineralolja (C15 - C50)	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Urea, N-(4-((4-(((cyklohexylamino)karbonyl)amino)fenyl)metyl)fenyl)-N'-oktadecyl-	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Polymeriserad 1,2-dihydro-2,2,4-trimetylquinolin	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Reaktionsprodukter av difenylamin med nonen, grenad	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Bärnstenssyraanhydrid, alkyleringsprodukter med C12-rika förgrenade olefiner från propenoligomerisering, hydrolyserade, esterbildningsprodukter med propylenoxid	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls

Karcinogenicitet:

Kraftigt raffinerad mineralolja (C15 - C50)	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Urea, N-(4-((4-(((cyklohexylamino)karbonyl)amino)fenyl)metyl)fenyl)-N'-oktadecyl-	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Polymeriserad 1,2-dihydro-2,2,4-	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls

trimetylquinolin	
Reaktionsprodukter av difenylamin med nonen, grenad	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Bärnstenssyraanhydrid, alkyleringsprodukter med C12-rika förgrenade olefiner från propenoligomerisering, hydrolyserade, esterbildningsprodukter med propylenoxid	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls

Fortplantningstoxicitet:	
Kraftigt raffinerad mineralolja (C15 - C50)	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Urea, N-(4-((4-(((cyklohexylamino)karbonyl)amino)fenyl)metetyl)fenyl)-N'-oktadecyl-	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Polymeriserad 1,2-dihydro-2,2,4-trimetylquinolin	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Reaktionsprodukter av difenylamin med nonen, grenad	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Bärnstenssyraanhydrid, alkyleringsprodukter med C12-rika förgrenade olefiner från propenoligomerisering, hydrolyserade, esterbildningsprodukter med propylenoxid	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls

Toxicitet i specifikt målorgan - en exponering:	
Kraftigt raffinerad mineralolja (C15 - C50)	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Urea, N-(4-((4-(((cyklohexylamino)karbonyl)amino)fenyl)metetyl)fenyl)-N'-oktadecyl-	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Polymeriserad 1,2-dihydro-2,2,4-trimetylquinolin	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Reaktionsprodukter av difenylamin med nonen, grenad	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Bärnstenssyraanhydrid, alkyleringsprodukter med C12-rika förgrenade olefiner från propenoligomerisering, hydrolyserade, esterbildningsprodukter med propylenoxid	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls

Toxicitet i specifikt målorgan - upprepad exponering:	
Kraftigt raffinerad mineralolja (C15 - C50)	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Urea, N-(4-((4-(((cyklohexylamino)karbonyl)amino)fenyl)metetyl)fenyl)-N'-oktadecyl-	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Polymeriserad 1,2-dihydro-2,2,4-trimetylquinolin	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Reaktionsprodukter av difenylamin med nonen, grenad	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Bärnstenssyraanhydrid, alkyleringsprodukter med C12-rika förgrenade olefiner från propenoligomerisering, hydrolyserade, esterbildningsprodukter med propylenoxid	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls

11.2 Information om andra faror

Inga andra faror har identifierats.

AVSNITT 12 EKOLOGISK INFORMATION

Produktinformation:

12.1 Toxicitet

Detta material förväntas vara skadligt för vattenlevande organismer och kan orsaka långsiktiga negativa effekter i den akvatiska miljön. Denna produkt har inte testats. Frasen grundar sig på de enskilda komponenternas egenskaper.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Detta material förväntas inte vara snabbt biologiskt nedbrytbart. Denna produkt har inte testats. Frasen grundar sig på de enskilda komponenternas egenskaper.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient oktanol/vatten: Inga Data tillgängliga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (logaritmskt värde): Inga data tillgängliga

12.4 Rörligheten i jord

Inga data tillgängliga.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Detta material uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Blandningen innehåller inga ämnen som bedöms ha hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga andra biverkningar har identifierats.

Komponentinformation:

Akut toxicitet:	
Kraftigt raffinerad mineralolja (C15 - C50)	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Urea, N-(4-((4-(cyklohexylamino)karbonyl)amino)fenyl)metyl)fenyl)-N'-oktadecyl-	Konfidentiella testresultat
Polymeriserad 1,2-dihydro-2,2,4-trimetylquinolin	Konfidentiella testresultat
Polymeriserad 1,2-dihydro-2,2,4-trimetylquinolin	Konfidentiella testresultat
Polymeriserad 1,2-dihydro-2,2,4-trimetylquinolin	Konfidentiella testresultat
Reaktionsprodukter av difenylamin med nonen, grenad	Konfidentiella testresultat
Bärnstenssyraanhydrid, alkyleringsprodukter med C12-rika förgrenade olefiner från propenoligomerisering, hydrolyserade, esterbildningsprodukter med propylenoxid	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls

Kronisk toxicitet:	
Kraftigt raffinerad mineralolja (C15 - C50)	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Urea, N-(4-((4-(cyklohexylamino)karbonyl)amino)fenyl)metyl)fenyl)-N'-oktadecyl-	Det finns inga testresultat tillgängliga
Polymeriserad 1,2-dihydro-2,2,4-trimetylquinolin	Det finns inga testresultat tillgängliga
Reaktionsprodukter av difenylamin med nonen, grenad	Det finns inga testresultat tillgängliga
Bärnstenssyraanhydrid, alkyleringsprodukter med C12-rika	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls

förgrenade olefiner från propenoligomerisering, hydrolyserade, esterbildningsprodukter med propylenoxid	
---	--

Biologisk nedbrytning:	
Kraftigt raffinerad mineralolja (C15 - C50)	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Urea, N-(4-((4-(((cyklohexylamino)karbonyl)amino)fenyl)metyl)fenyl)-N'-oktadecyl-	Testresultat: Inte snabbt biologiskt nedbrytbart
Bärnstenssyraanhydrid, alkyleringsprodukter med C12-rika förgrenade olefiner från propenoligomerisering, hydrolyserade, esterbildningsprodukter med propylenoxid	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Polymeriserad 1,2-dihydro-2,2,4-trimetylquinolin	Testresultat: Inte snabbt biologiskt nedbrytbart Biologisk nedbrytning: 0%
Reaktionsprodukter av difenylamin med nonen, grenad	Testresultat: Inte snabbt biologiskt nedbrytbart

Bioackumuleringsförmåga:	
Kraftigt raffinerad mineralolja (C15 - C50)	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Urea, N-(4-((4-(((cyklohexylamino)karbonyl)amino)fenyl)metyl)fenyl)-N'-oktadecyl-	Det finns inga testresultat tillgängliga
Bärnstenssyraanhydrid, alkyleringsprodukter med C12-rika förgrenade olefiner från propenoligomerisering, hydrolyserade, esterbildningsprodukter med propylenoxid	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls
Polymeriserad 1,2-dihydro-2,2,4-trimetylquinolin	Fördelningskoefficient oktanol/vatten: not expected
Reaktionsprodukter av difenylamin med nonen, grenad	Det finns inga testresultat tillgängliga

AVSNITT 13 AVFALLSHANTERING

13.1 Reningsmetoder

Använd materialet för avsett ändamål eller återvinn det om så är möjligt. Oljeuppsamlingstjänster finns att tillgå för återvinning eller kassering av använd olja. Placera förorenade material i behållare och kassera enligt tillämpliga lagar och föreskrifter. Kontakta försäljningsrepresentanten eller lokala miljö- eller hälsomyndigheter angående godkända metoder för återvinning och avfallshantering. Enligt European Waste Catalogue (E.W.C.) är rekommenderade avfallskoder de följande: 12 01 12

AVSNITT 14 TRANSPORTINFORMATION

Beskrivningen som visas kanske inte gäller vid alla transportförhållanden. Konsultera tillämpliga föreskrifter om farligt gods för ytterligare märkningskrav (t.ex. tekniskt namn) och specifika krav avseende transportsätt och transportkvantitet.

ADR/RID

REGLERAS EJ SOM FARLIGT GODS FÖR TRANSPORT

14.1 UN-nummer eller ID-nummer: Ej tillämpligt

14.2 Officiell transportbenämning: Ej tillämpligt

- 14.3 Faroklass för transport: Ej tillämpligt
- 14.4 Förpackningsgrupp: Ej tillämpligt
- 14.5 Miljöfaror: Ej tillämpligt
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder: Ej tillämpligt

ICAO / IATA

REGLERAS EJ SOM FARLIGT GODS FÖR TRANSPORT

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: Ej tillämpligt
- 14.2 Officiell transportbenämning: Ej tillämpligt
- 14.3 Faroklass för transport: Ej tillämpligt
- 14.4 Förpackningsgrupp: Ej tillämpligt
- 14.5 Miljöfaror: Ej tillämpligt
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder: Ej tillämpligt

IMO / IMDG

REGLERAS EJ SOM FARLIGT GODS FÖR TRANSPORT

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: Ej tillämpligt
- 14.2 Officiell transportbenämning: Ej tillämpligt
- 14.3 Faroklass för transport: Ej tillämpligt
- 14.4 Förpackningsgrupp: Ej tillämpligt
- 14.5 Miljöfaror: Ej tillämpligt
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder: Ej tillämpligt
- 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 GENOMSÖKTA MYNDIGHETSFÖRTECKNINGAR:

01=EU-direktiv 76/769/EEG: Restriktioner angående användning och utsläppande på marknaden av vissa farliga ämnen.

02=EU-direktiv 90/394/EEG: Risker vid exponering för karcinogener.

03=EU-direktiv 92/85/EEG: Gravida eller ammande anställda.

04=EU-direktiv 2012/18/EU: Seveso III

05=EU-direktiv 98/24/EEG: Risker vid exponering för kemiska agenser.

06=EU-direktiv 2004/37/EG: om skydd för arbetstagare.

07=EU-förordning EG Nr. 689/2008: Bilaga 1, kapitel 1.

08=EU-förordning EG Nr. 689/2008: Bilaga 1, kapitel 2.

09=EU-förordning EG Nr. 689/2008: Bilaga 1, kapitel 3.

10=EU-förordning EG Nr. 850/2004: Förbud och restriktioner angående långlivade organiska föroreningar (POP:er).

11=EU REACH, Bilaga XVII: Restriktioner beträffande tillverkning, marknadsföring och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och artiklar.

12=EU REACH, Bilaga XIV: Auktoriseringslista eller kandidatförteckning över ämnen som inger mycket stora betänkligheter för auktorisering (SVHC).

Inga av produktens ämnen omfattas av ovan angivna föreskrifter.

KEMIKALIEREGISTER:

Samtliga komponenter uppfyller följande krav från kemikalieregister: IECSC (Kina), PICCS (Filippinerna), TCSI (Taiwan), TSCA (USA).

En eller flera komponenter uppfyller ej följande krav från kemikalieregister: ENCS (Japan).

15.2 Kemisk säkerhetsanalys.

Ingen kemisk säkerhetsanalys.

AVSNITT 16 ÖVRIG INFORMATION

MEDDELANDE AVSEENDE REVISION: AVSNITT 01 - Företagsnamn information modifierades.
AVSNITT 01 - Produktkod(er) information modifierades.
AVSNITT 01 - Användningsområde information lades till.
AVSNITT 02 - SKYDDSFRASE: information modifierades.
AVSNITT 02 - Kompletterande faroinformation (EU) information modifierades.
AVSNITT 02.2 - Identifieringslista för farliga beståndsdelar information modifierades.
AVSNITT 03 - Sammansättning information modifierades.
SEKTION 03 – Kommentarer till ingredienser information modifierades.
AVSNITT 05 - Skyddsåtgärder för brandmän information modifierades.
AVSNITT 06 - Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer information modifierades.
AVSNITT 08 - Tabell över yrkeshygieniska gränsvärden information modifierades.
AVSNITT 08 - Andningsskydd information lades till.
AVSNITT 08 - Andningsskydd information raderades.
AVSNITT 08 - Andningsskydd information modifierades.
AVSNITT 08 - Hudskydd information modifierades.
AVSNITT 09 - Fysikaliska och kemiska egenskaper information modifierades.
AVSNITT 11 - Tokikologisk information information modifierades.
AVSNITT 12 - Ekologisk information information lades till.
AVSNITT 12 - Ekologisk information information raderades.
AVSNITT 12 - Ekologisk information information modifierades.
AVSNITT 15 - Gällande föreskrifter information raderades.

Omarbetad: Januari 29, 2025

Fullständig text i CLP H-angivelser:

Aquatic Chronic 2/H411; Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Aquatic Chronic 3/H412; Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Aquatic Chronic 4/H413; Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
Eye Irrit. 2/H319; Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skin Sens. 1/H317; Kan orsaka allergisk hudreaktion.

FÖRKORTNINGAR SOM EVENTUELLT ANVÄNDS I DETTA DOKUMENT:

TGV (Takgränsvärde) - Tröskelvärde	TWA - Tidsvägt genomsnitt
KTV (Korttidsvärde) - Gränsvärde för kortvarig exponering	PEL - Tillåten exponeringsgräns
CVX - Chevron	CAS - Chemical Abstract Service Number
NQ - Ej kvantifierbart	

Framtaget av Chevron i enlighet med EU-förordning 1907/2006 med dess ändringsförordning (EU) 2020/878.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på kunskap, information och förtroende för Chevron och dess dotterbolag vid publikationsdatumet. Den utgör inte en kvalitetsspecifikation och det ges inga garantier, varken underförstådda eller uttryckliga. Vi åtar oss inget ansvar och har ingen ansvarsskyldighet för resultaten av användningen av detta material. Informationen som presenteras här gäller endast den listade produkten. Eftersom användningsförhållandena står utanför vår kontroll, är det användarens ansvar att fastställa vilka förhållanden som krävs för säker användning av produkten och att bedöma dess lämplighet för tillämpningen. Användare ska söka ytterligare råd vid behov.

Någon Bilaga