

Produktnamn: MOBILCUT 140-NEW
Revisionsdatum: 22 Dec 2022
Revisionsnummer: 4.00
Sida: 1 av 15

SÄKERHETSATABLAD

AVSNITT 1

NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Detta säkerhetsdatablad är utarbetad för Sverige.

1.1. PRODUKT BETECKNING

Produktnamn: MOBILCUT 140-NEW
Produktbeskrivning: Basolja och tillsatser
Produktkod: 2015703010V0, 662643-60

1.2. RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN

Avsedd användning: Vattenblandbar skärvätska

Användningar som det avråds från:: Denna produkt rekommenderas inte för någon annan industriell, professionell eller konsumentrelaterad användning än de användningarna som nämnts ovan.

1.3. NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETSATABLAD

Leverantör: ExxonMobil Petroleum & Chemical BV
POLDERDIJKWEG
B-2030 Antwerpen
Belgien

Teknisk produktinformation:
Leverantörskontakt:
Säkerhetsdatabladets webbadress:
E-mail:
Leverantör / Registrant:

(SE) 0200 810 378
(SE) 0200 810 378
www.msds.exxonmobil.com
sdsnorden@exxonmobil.com
(BE) +32 3 790 3111

1.4. TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER

Nödnummer (dygnet runt): +46-(0)8 52503403 (CHEMTREC)
Giftinformationscentralen: 112 eller 010 456 67 00 (Giftinformationscentralen)

Nationellt Produktregistreringsnummer: Sverige 645618-0

AVSNITT 2

FARLIGA EGENSKAPER

2.1. KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Hudsensibiliserande: Klass 1., H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Reproduktionstoxiskt ämne (påverkar utvecklingen): Klass 1B. Reproductionstoxiskt ämne (fertilitet): Klass 1B., H360FD: Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet. Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
Långvarig toxisk effekt på vattenmiljön: Klass 3., H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Produktnamn: MOBILCUT 140-NEW
Revisionsdatum: 22 Dec 2022
Revisionsnummer: 4.00
Sida: 2 av 15

2.2. MÄRKNINGSUPPGIFTER

Märkningsuppgifter enligt förordning (EC) 1272/2008

Faropiktogram:



Signalord: Fara

Faroangivelser

Hälsa:

H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H360FD: Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet. Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet.

Miljö:

H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Försiktighetsfraser:

Förebyggande:

P201: Inhämta särskilda instruktioner före användning.

P202: Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna

P261: Undvik att inandas dimma/ångor.

P272: Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.

P273: Undvik utsläpp till miljön.

P280: Använd lämpliga skyddshandskar och -kläder.

Respons:

P302 + P352: VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

P308 + P313: Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.

P333 + P313: Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P362 + P364: Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Lagring:

P405: Förvaras inlåst.

Bortskaffande:

P501: Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala bestämmelser.

Innehåller: 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on; 2-metylisotiazol-3(2H)-on; borsyra

2.3. ANDRA FAROR

Fysikaliska / kemiska faror:

Ingen särskilda faror.

Produktnamn: MOBILCUT 140-NEW
 Revisionsdatum: 22 Dec 2022
 Revisionsnummer: 4.00
 Sida: 3 av 15

Hälsöfaror:

Högtrycksinjektion under huden kan orsaka svåra skador. Dimmbildning kan uppstå under vissa användningsförhållanden. Överexponering för vätska och dimma kan orsaka hud- och ögon irritation. Dessutom kan överexponering för dimma ge irritation i andningsorganen och förvärpa existerande emfysem eller astma. Lätt irriterande på hud vid långvarig exponering.

Miljöfaror:

Ingen ytterligare faror. Produkten är inte PBT eller vPvB enligt kriterierna i REACH Annex XIII.

Hormonstörande egenskaper:

Innehåller inget eller några ämnen som är kända för att ha hormonstörande egenskaper.

AVSNITT 3 SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1. ÄMNEN Inte tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

3.2. BLANDNINGAR

Detta material är definierat som en blandning.

Ingående ämnen som uppfyller kriterierna för klassificering eller/och med gällande gränsvärde och skall uppges

Namn	CAS#	EC#	Registrering#	Koncentration *	GHS/CLP- klassificering	Specifika konc. gränser, M- faktorer och ATE
1,2-bensisotiazol- 3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9	01-2120761540-60	0.005 - 0.05%	Acute Tox. 4 H302, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 (M factor 1), Aquatic Chronic 2 H411, Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318	Skin Sens. 1A H317 .05% ≤ C ≤ 100%
2-metylisotiazol- 3(2H)-on	2682-20-4	220-239-6	01-2120764690-50	0.005 - 0.05%	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, EUH071, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 (M factor 10), Aquatic Chronic 1 H410 (M factor 1), Skin Corr. 1B H314	Skin Sens. 1A H317 .002% ≤ C ≤ 100% ATE (ORAL) = 120 MG/KG, ATE (DERMAL) = 242 MG/KG, ATE (INH) = 0.11 MG/L
3-jod-2- propynylbutylkarb amat	55406-53-6	259-627-5	01-2120762115-60	< 0.1 %	Acute Tox. 3 H331, Acute Tox. 4 H302, Skin Sens. 1B H317, Aquatic Acute 1 H400 (M factor 10), Aquatic Chronic 1 H410 (M factor 1),	Skin Sens. 1B H317 1% ≤ C ≤ 100% ATE (INH) = 0.68 MG/L, ATE (ORAL) = 1056 MG/KG

Produktnamn: MOBILCUT 140-NEW
 Revisionsdatum: 22 Dec 2022
 Revisionsnummer: 4.00
 Sida: 4 av 15

					Eye Dam. 1 H318, STOT RE 1 H372	
borsyra	10043-35-3	233-139-2	01-2119486683-25	< 5.5%	Repr. 1B H360D, Repr. 1B H360F	-
Etanol, 2,2,2-nitrlotris-	102-71-6	203-049-8	01-2119486482-31	5 - < 10%	Gränsvärde	-
Etanol, 2-(butoxyetoxy)-	112-34-5	203-961-6	01-2119475104-44	1 - < 5%	Eye Irrit. 2 H319	-
Etoxylerad C16-C18 fettalkoholer	68920-66-1	500-236-9	01-2119489407-26	5 - < 10%	[Aquatic Acute 3 H402], Aquatic Chronic 2 H411, Skin Irrit. 2 H315	-

N.B. - varje klassifikation i parentes är en GHS-byggsten som inte antogs av EU i CLP-förordningen (nr 1272/2008) varför den inte tillämpas i EU eller i sådana icke EU-länder som verkställt CLP-förordningen, och den visas endast för informationsändamål.

* Alla koncentrationer anges i viktprocent om inte produkten är en gas. Gaskoncentrationer anges i volymprocent.

anm.: Fullständig lydelse av faroangivelserna finns i avsnitt 16

AVSNITT 4 ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

INANDNING

Lämna område där exponering kan förekomma, Sök omgående medicinsk hjälp. För personer som hjälper till, undvik att själva exponeras och utsätt inte heller andra för exponering. Använd andningsskydd. Ge syre om det finns tillgängligt. Om andningen har upphört, ge konstgjord andning.

HUDKONTAKT

Tvätta områden som kommit i kontakt med materialet med tvål och vatten. Ta av kontaminerade kläder. Tvätta kontaminerade kläder innan de används på nytt. Om produkten injiceras i eller under huden eller i någon kroppsdel skall personen omedelbart uppsöka en kirurgmottagning oavsett skadans utseende eller storlek. Även om de första symtomen från högttrycksinjektion kan tyckas små eller utebli kan ett kirurgiskt ingrepp inom de närmaste timmarna vara viktigt för att minska skadans slutliga omfattning.

ÖGONKONTAKT

Spola med rikligt med vatten. Sök medicinsk hjälp om irritation uppträder.

FÖRTÄRING

Sök omgående medicinsk hjälp.

4.2. DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Lokal nekros vars tecken är att smärta och vävnadsskador börjar några timmar efter injektionen. Klåda och eksem från allergisk hudreaktion.

4.3. ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Befintligt medicinska tillstånd som kan förvärras vid exponering är emfysem och astma.

Produktnamn: MOBILCUT 140-NEW
Revisionsdatum: 22 Dec 2022
Revisionsnummer: 4.00
Sida: 5 av 15

AVSNITT 5 BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1. SLÄCKMEDEL

Lämpliga släckmedel: Använd vattenspray, skum, pulver eller koldioxid (CO₂) för att släcka brand.

Olämpliga släckmedel: Direkta vattenstrålar

5.2. SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Farliga förbränningsprodukter: Oförbrända produkter, Kväveoxider, Koloxider, Rök

5.3. RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Brandbekämpningsinstruktioner: Utrym området. Förhindra att material från brandbekämpning eller utspädning rinner ned i vattendrag, avlopp eller dricksvattentäkter. Brandmän ska använda standard skyddsutrustning och tryckluftsapparat i trånga utrymmen. Använd vattenspray för att kyla brandexponerade ytor och skydda personal.

Ovanliga brandrisker: Dimmor under tryck kan bilda en brandfarlig blandning.

BRANDFARLIGHET

Flampunkt [Metod]: >100°C (212°F) [EN/ISO 259]

Högre/lägre antändningsgränser (Ungefärlig volymprocent i luft): UEL: 6.5 LEL: 0.6
[Uppskattat]

Självantändningstemperatur: 240°C (464°F) [testmetod ej tillgängligt]

AVSNITT 6 ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

RAPPORTERING

Spill och oavsiktliga utsläpp i icke oansenlig mängd skall omedelbart rapporteras till räddningstjänsten och kommunens miljöskyddskontor.

SKYDDSÅTGÄRDER

Undvik kontakt med utspillt materialet. Varna eller evakuera boende i omgivningen och i områden i vindriktningen om så erfordras med hänsyn till materialets toxicitet eller brandfarlighet. Se avsnitt 5 - Brandbekämpningsåtgärder. Se avsnitt "Farliga egenskaper" Se avsnitt 4 - Första hjälpen. Se avsnitt 8 för råd om personlig skyddsutrustning. Ytterligare skyddsutrustning kan vara nödvändigt beroende på de specifika omständigheterna och avgörs av experter på plats.

6.2. MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra att materialet når vattendrag, avlopp eller lågt liggande områden.

6.3. METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Utsläpp på land: Förhindra fortsatt utsläpp iakttagande normala försiktighetsåtgärder. Vidrör ej spill av materialet och gå inte genom det. Samla upp produkten genom pumpning eller med lämpligt absorberande material.

Utsläpp till vatten: Förhindra fortsatt utsläpp iakttagande normala försiktighetsåtgärder. Rådfråga en specialist. Produkten emulgerar, disperserar eller är blandbar med vatten.

Produktnamn: MOBILCUT 140-NEW
 Revisionsdatum: 22 Dec 2022
 Revisionsnummer: 4.00
 Sida: 6 av 15

Dessa rekommendationer är baserade på normala förhållanden, andra hänsyn kan behöva tas pga stark vind, extremt höga/låga temperaturer etc. Det är alltid gällande myndighet (Räddningsverket/kommunala miljöskyddskontoret/kustbevakningen) som tar slutgiltigt avgörande om korrekt åtgärd i det enskilda fallet.

6.4. HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Se avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7 HANTERING OCH LAGRING

7.1. FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Undvik att få produkt på kroppen. Små metallpartiklar från bearbetningen kan orsaka skrubbsår och predisponera för dermatit. Förhindra smärre spill och läckage för att undvika halkrisk.

Elektrostatisk ackumuleringsfara: Detta material ackumulerar ej statisk laddning.

7.2. FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Materialet får ej frysas. Får ej lagras i öppna eller omärkta fat/behållare.

Förvaringstemperatur: 5°C (41°F) - 40°C (104°F)

7.3. SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

identifierade användningsområden finns i avsnitt 1. Industri- eller sektorsspecifik vägledning är inte tillgänglig.

AVSNITT 8 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8.1. KONTROLLPARAMETRAR

EXPONERINGSGRÄNSVÄRDEN

Hygieniska gränsvärden / standards (Obs; värdena skall ej adderas)

Ämnesnamn	Form	Hygieniskt gränsvärde			anm.	Källa
borsyra	Inhalerbar andel.	KTV	6 mg/m ³			ACGIH
borsyra	Inhalerbar andel.	NGV	2 mg/m ³			ACGIH
Etanol, 2,2,2-nitritoltris-		KTV	10 mg/m ³	1.6 ppm	Hud	Arbetsmiljöverket
Etanol, 2,2,2-nitritoltris-		NGV	5 mg/m ³	0.8 ppm	Hud	Arbetsmiljöverket
Etanol, 2,2,2-nitritoltris-		NGV	5 mg/m ³			ACGIH
Etanol, 2-(butoxyetoxy)-		Tak	101 mg/m ³	15 ppm		Arbetsmiljöverket
Etanol, 2-(butoxyetoxy)-		NGV	68 mg/m ³	10 ppm		Arbetsmiljöverket
Etanol, 2-(butoxyetoxy)-	Inhalerbar andel och ångor	NGV	10 ppm			ACGIH

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden

Produktnamn: MOBILCUT 140-NEW
 Revisionsdatum: 22 Dec 2022
 Revisionsnummer: 4.00
 Sida: 7 av 15

Gränsvärde för komponenter som kan avges vid specifik hantering av produkten: När oljedimma inkl.oljerök kan uppstå gäller följande gränsvärde: NGV 1 mg/m³ - KTV 3 mg/m³ (Arbetskyddsstyrelsen 2011:18)

Information om rekommenderade övervakningsmetoder kan fås av:
Arbetsmiljöverket, se deras allmänna råd (AFS 2000:3) standard SS-EN689 (Arbetsplatsluft)

HÄRLEDDA NOLLEFFEKTIVÅER (DNEL-värden) / HÄRLEDDA MINIMIEFFEKTIVÅER (DMEL-värden)

Arbetare

Ämnesnamn	Hud-	Inandning
borsyra	392 mg/kg bw/day DNEL, Kronisk Exponering, System Effekt	8.3 mg/m ³ DNEL, Kronisk Exponering, System Effekt
Etanol, 2-(butoxyetoxy)-	20 mg/kg bw/day DNEL, Kronisk Exponering, System Effekt	67.5 mg/m ³ DNEL, Kronisk Exponering, System Effekt

Privat bruk

Ämnesnamn	Hud-	Inandning	Oral
borsyra	196 mg/kg bw/day DNEL, Kronisk Exponering, System Effekt	4.15 mg/m ³ DNEL, Kronisk Exponering, System Effekt	0.98 mg/kg bw/day DNEL, Kronisk Exponering, System Effekt
Etanol, 2-(butoxyetoxy)-	10 mg/kg bw/day DNEL, Kronisk Exponering, System Effekt	34 mg/m ³ DNEL, Kronisk Exponering, System Effekt	NA

N.B.: Den härledda nolleffektnivån (DNEL) är en uppskattad säker exponeringsnivå som härletts från toxicitetsdata i enlighet med särskild vägledning inom den europeiska REACH-förordningen. DNEL-värdet kan avvika från den arbetshygieniska exponeringsgränsen (OEL) för samma kemikalie. OEL-gränser kan rekommenderas av ett enskilt företag, ett statligt tillsynsorgan eller en expertorganisation, t.ex. Scientific Committee for Occupational Exposure Limits (SCOEL) eller American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH). OEL-gränser anses vara säkra exponeringsnivåer för en typisk arbetare när det gäller ett 8 timmars arbetsskift, 40 timmars arbetsvecka, som ett tidsviktat medelvärde (TWA) eller en 15 minuters korttidsexponeringsgräns (STEL). Trots att även OEL-gränser anses skydda hälsan har de härletts med en process som skiljer sig från REACH-processen.

UPPSKATTADE NOLLEFFEKTKONCENTRATIONER (PNEC-värden)

Ämnesnamn	Akvatisk (sötvatten)	Akvatisk (havsvatten)	Akvatisk (Periodiskt utsläpp)	Avloppseningsverk	Sediment	Mark	Oralt (Sekundärförgiftning)
borsyra	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Etanol, 2-(butoxyetoxy)-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

8.2. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

BEGRÄNSNING AV EXPONERING

Korrekt skydds- och teknisk utrustning varierar beroende på förhållandena på den enskilda arbetsplatsen. Inga speciella krav vid normala användningsbetingelser och adekvat ventilation.

Produktnamn: MOBILCUT 140-NEW
Revisionsdatum: 22 Dec 2022
Revisionsnummer: 4.00
Sida: 8 av 15

SKYDDSUTRUSTNING

Valet av personlig skyddsutrustning kan variera beroende på användningsområde, rutiner för hanterande på arbetsplatsen och befintlig ventilation. Rekommendationerna nedan är baserade på för oss kända hanteringsförhållanden.

Andningsskydd: Om teknisk utrustning inte kan hålla föroreningar under gällande gränsvärde, bör godkänt andningsskydd användas. Val av skydd, användning och underhåll måste följa gällande lagstiftning. För denna produkt rekommenderas följande andningsskydd:

Partikelfilterskydd godkänt för damm och/eller oljedimma rekommenderas. CEN (European Committee for Standardization)standard EN136, 140 och 405 föreskriver andningsmask och EN 149 och 143 föreskriver filter rekommendationer.

Vid höga koncentrationer skall frisklufts- eller tryckluftsapparat användas.

Handskydd: Nedanstående information är baserad på tillgänglig litteratur samt information ifrån skyddshandsketillverkare. Handskarnas passform och genombrottstid kan variera beroende på användningsområde. Kontakta handstillverkaren för specifika råd angående handskval och genombrottstider för dina arbetsförhållanden. Kontrollera handskarna regelbundet och kassera omedelbart vid tecken på påverkan. För denna produkt rekommenderas följande skyddshandskar:

Kemikaliesäkra skyddshandskar rekommenderas. Om det är troligt att materialet kommer i kontakt med underarmarna bör man använda långa handskar. Nitril, minst 0,38 mm tjock eller liknande skyddande barriärmaterial med hög prestationsnivå för användning i förhållanden med kontinuerlig kontakt, genombrottstid minst 480 minuter i enlighet med CEN-standarderna EN 420 och EN 374.

Ögonskydd: Vid hanterande där oljedimma kan uppstå skall korgglasögon användas.

Hudskydd: Nedanstående information är baserad på tillgänglig litteratur samt information från tillverkare av skyddsutrustning. För denna produkt rekommenderas följande skydd mot hudkontakt:

Kemikalie-/oljeresistenta kläder rekommenderas.

Specifika hygienåtgärder: Iakttag god personlig hygien; tvätta alltid händerna efter att produkten har hanterats samt innan förtäring av mat eller dryck samt före rökning. Tvätta arbetskläderna regelbundet och kassera kläder och skor som inte kan rengöras.

MILJÖKONTROLLER

Iakta gällande miljöbestämmelser gällande begränsningar av utsläpp till luft, vatten och jord. Skydda miljön med lämpliga kontrollåtgärder för att förhindra eller begränsa utsläpp.

AVSNITT 9

FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

OBS! De fysiska och kemiska egenskaper som anges nedan är endast avsedda för en säkerhet-hälso- och miljöbedömning, och är inte alltid samma som produkt specifikationen. Kontakta leverantören för ytterligare information.

9.1. INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Fysikaliskt tillstånd: Flytande

Produktnamn: MOBILCUT 140-NEW

Revisionsdatum: 22 Dec 2022

Revisionsnummer: 4.00

Sida: 9 av 15

Färg: Gul

Lukt: Karaktäristisk

Luktgräns: Data ej tillgängligt

Smältpunkt / Fryspunkt: Data ej tillgängligt / Data ej tillgängligt

Start kokpunkt / och kokområde: > 100°C (212°F) [testmetod ej tillgängligt]

Brandfarlighet (fast, gas): Inte tekniskt möjligt

Nedre och övre explosionsgräns: UEL: 6.5 LEL: 0.6 [Uppskattat]

Flampunkt [Metod]: >100°C (212°F) [EN/ISO 259]

Självantändningstemperatur: 240°C (464°F) [testmetod ej tillgängligt]

Sönderfallstemperatur: Data ej tillgängligt

pH: 9.3[testmetod ej tillgängligt]

Kinematisk viskositet: [40 °C -ej testat] | 160 cSt (160 mm²/sec) vid 20°C [ISO 3104]

Löslighet: Emulgerar.

Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten-fördelningskoefficient):: Data ej tillgängligt

Ångtryck: Inte tekniskt möjligt

Relativ densitet (vid 20 °C): 0.964 [EN ISO 12185]

Relativ ångdensitet (luft = 1): Data ej tillgängligt

Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 1): Data ej tillgängligt

Explosiva egenskaper: Inga

Oxiderande egenskaper: Inga

Partikel egenskaper

Median partikelstorlek: Ej tillämpligt

9.2. ANNAN INFORMATION

DMSO-extrakt (endast mineralolja), IP-346: < 3 vikts%

9.2.1. INFORMATION OM FAROKLASSER FÖR FYSISK FARA

Data ej tillgängligt

9.2.2. ANDRA SÄKERHETSKARAKTERISTIKA

Data ej tillgängligt

AVSNITT 10

STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. REAKTIVITET: Se underrubrik nedan.

10.2. KEMISK STABILITET: Materialet är stabilt under normala betingelser.

10.3. RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER: Farlig polymerisering förekommer ej.

10.4. FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS: Hetta samt temperaturer under 0°C. Möjliga antändningskällor.

10.5. OFÖRENLIGA MATERIAL: Starka oxidationsmedel

10.6. FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER: Produkten bryts inte ner vid normal rumstemperatur.

AVSNITT 11

TOXIKOLOGISK INFORMATION

Produktnamn: MOBILCUT 140-NEW
 Revisionsdatum: 22 Dec 2022
 Revisionsnummer: 4.00
 Sida: 10 av 15

11.1. INFORMATION OM FAROKLASSER ENLIGT FÖRORDNING (EG) NR 1272/2008

RiskKlass	Slutsats / anmärkningar
Inandning	
Akut toxicitet: Ingen slutdata för matrialet	Minimal giftighetsgrad. Baserat på komponentanalys.
Irritation: Ingen slutdata för matrialet	Förhöjd temperatur och mekanisk påverkan kan bilda ångor, dimma eller rök som kan vara irriterande för ögon, näsa, hals eller lungor.
FÖRTÄRING	
Akut toxicitet: Ingen slutdata för matrialet	Minimal giftighetsgrad. Baserat på komponentanalys.
Hud	
Akut toxicitet: Ingen slutdata för matrialet	Minimal giftighetsgrad. Baserat på komponentanalys.
Hudfrätning/Irritation: Ingen slutdata för matrialet	Lätt irriterande på hud vid långvarig exponering. Baserat på komponentanalys.
Öga	
Allvarlig ögonskada/Irritation: Ingen slutdata för matrialet	Kan ge en lätt, kortvarig obehagskänsla i ögonen. Baserat på komponentanalys.
Sensibilisering	
Andningsallergi: Inga slutpunktsdata för produkten.	Anses inte vara en andningsallergen.
Hudsensibilisering: Inga slutpunktsdata för produkten.	Kan orsaka en allergisk hudreaktion. Baserat på komponentanalys.
Aspiration: Data tillgängliga.	Anses inte utgöra kvävningsrisk. På basis av materialets fysikalisk-kemiska egenskaper.
Mutagenicitet i könsceller: Inga slutpunktsdata för produkten.	Anses inte vara en könscellsmutagen. Baserat på komponentanalys.
Carcinogenicitet: Inga slutpunktsdata för produkten.	Väntas inte orsaka cancer. Baserat på komponentanalys.
Reproduktionstoxicitet: Inga slutpunktsdata för produkten.	Orsakade skador för fertiliteten hos laboratoriedjur, men relevansen för människor är osäker. Orsakade fosterskador hos laboratoriedjur, men relevansen för människor är osäker. Baserat på komponentanalys.
Mjölkutsöndring: Inga slutpunktsdata för produkten.	Väntas inte skada spädbarn som ammas.
Specifik toxicitet i målorgan (STOT)	
Engångsexponering: Inga slutpunktsdata för produkten.	Väntas inte orsaka organskador vid en enda exponering.
Upprepad exponering: Inga slutpunktsdata för produkten.	Väntas inte orsaka organskador vid långvarig eller upprepad exponering. Baserat på komponentanalys.

TOXICITET FÖR ÄMNEN

NAMN	AKUT TOXICITET
2-metylisotiazol-3(2H)-on	Dermal dödlighet: LD50 242 mg/kg (Råtta); Inandningsdödlighet: 4 hour(s) LC50 0.11 mg/l (Aerosol) (Råtta); Oral dödlighet: LD50 120 mg/kg (Råtta)
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	Inandningsdödlighet: 4 hour(s) LC50 0.68 mg/l (Aerosol) (Råtta); Oral dödlighet: LD50 1056 mg/kg (Råtta)

11.2. INFORMATION OM ANDRA FAROR

11.2.1 HORMONSTÖRANDE EGENSKAPER

Innehåller inget ämne som är känt för att ha hormonstörande egenskaper som påverkar människors hälsa.

Produktnamn: MOBILCUT 140-NEW
Revisionsdatum: 22 Dec 2022
Revisionsnummer: 4.00
Sida: 11 av 15

11.2.2 ANNAN INFORMATION

För produkten::

Oljedimma (högraffinerade oljor): Djur som exponerats för höga koncentrationer av dimma har utvecklat oljeackumulering, inflammation och oljegrnulom i luftvägarna. Oljor utsatta för mycket höga temperaturer, krackning eller blandats med använd olja kan innehålla polycykliska aromatiska föreningar eller mikrobiella föroreningar som kan förorsaka cancer och allvarliga andningsproblem.

Innehåller:

ALKANOLAMINER: Upprepad överexponering för alkanolaminer orsakade skador på lever och njurar hos försöksdjur. Högraffinerad basolja: Tester har inte visat på några cancerogena effekter. Representativt material klarar IP-346, modifierat Ames-test, och/eller andra screeningtester. Hud- och inhalationsstudier visade minimala effekter. Ej allergiframkallande enligt djurtester. BORSYRA: Höga doser har påvisat effekter på fertilitet, testiklar och fosterutveckling hos försöksdjur. Betydelsen av dessa resultat för människor är oklar. Glykoletrar: Vissa typer av glykoletrar kan ge negativ påverkan på djurs fortplantningssystem, avkomma, blod, njurar och lever. MONO- OCH DIETYLENGLYKOLER: Oral exponering kan orsaka njurskador.

AVSNITT 12

EKOLOGISK INFORMATION

Informationen baseras på data som finns tillgänglig för materialet, komponenter i materialet och liknande material, genom principen för överbyggning.

12.1. TOXICITET

Produkten -- Förväntas vara skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

12.2. PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Biologisk nedbrytning:

Basoljekomponent -- Förväntas vara potentiellt nedbrytbart.

12.3. BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

 Ej fastställt.

12.4. RÖRLIGHETEN I JORD

Ej fastställt.

12.5. ÄMNETS (ÄMNETS) PERSISTENS, BIOACKUMULATION OCH TOXICITET

Denna produkt innehåller inget ämne som är PBT eller vPvB enligt Reach Annex XIII.

12.6. HORMONSTÖRANDE EGENSKAPER

Innehåller inga ämnen som är kända för att ha hormonstörande egenskaper som påverkar miljön.

12.7. ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Väntas inte orsaka skadliga effekter.

AVSNITT 13

AVFALLSHANTERING

Rekommendationer angående avfallshantering baseras på produkten som den levereras. Omhändertagande måste ske i enlighet med aktuella tillämpliga lagar och produktens skick vid avfallstillfället.

Produktnamn: MOBILCUT 140-NEW
Revisionsdatum: 22 Dec 2022
Revisionsnummer: 4.00
Sida: 12 av 15

13.1. AVFALLSHANTERINGSMETODER

Produkten är lämplig för förbränning i en av myndigheterna godkänd anläggning, eller avyttring på någon godkänd avfallsanläggning. Lokala regler kring avfallshantering kan förekomma och skall efterföljas.

Europeisk avfallskod: 12 01 07*

OBS! Denna kod har tilldelats med utgångspunkt från de vanligaste användningarna av detta material. Produktens användning avgör slutgiltig avfallskod. Användaren bör kontrollera att korrekt kod används i enlighet med avfallsförordningen.

Detta material betraktas som farligt avfall enligt Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv, och omfattas av bestämmelserna i det direktivet om inte artikel 20 i det direktivet är tillämplig.

TÖMNINGSANVISNING PLÅTFAT:: (Viscositet 100-700cSt vid 40°C): Tomma fat kan återanvändas eller lämnas för rekonditionering alternativt metallåtervinning efter tömning enligt anvisningar i detta avsnitt. Fat som ska lämnas till metallåtervinning måste tömmas omsorgsfullt. Tömningen ska ske vid temperatur högre än 15°C. Vänd det tömda fatet upp och ned, något lutande (ca 10 grader) med sprundet (öppningen) i lägsta position. Låt de sista produktresterna rinna ut och låt fatet vara kvar i samma position i minst 10 minuter efter sista droppen.

VARNING GÄLLANDE TÖMD FÖRPACKNING: Varning för tomma behållare (när tillämpligt): Tomma behållare kan innehålla återstoder och vara farliga. Försök inte fylla behållare på nytt eller rensa dem utan behövliga anvisningar. Tomma trummor ska torkas helt och lagras på ett säkert sätt tills de repareras på ett ändamålsenligt sätt eller destrueras. Tomma behållare ska tas till återanvändning eller återvinning eller destrueras av ett kompetent eller auktoriserat avfallshanteringsföretag i enlighet med gällande lokala, regionala och nationella föreskrifter. **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.**

AVSNITT 14

TRANSPORTINFORMATION

LAND (ADR/RID): 14.1-14.6 Ej klassificerat för vägtransport

INLAND WATERWAYS (ADN) - Ej tillämpligt i Sverige:: 14.1-14.6 Ej klassificerat för inlands vattendrag

SEA (IMDG): 14.1-14.6 Ej klassificerat för sjötransport

SEA (MARPOL 73/78 Convention - Bilaga II):

14.7. Sjötransporter i bulk enligt IMO:s instrument
Ej klassificerat enligt Bilaga II

AIR (IATA): 14.1-14.6 Ej klassificerat för flygtransport

AVSNITT 15

GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Produktnamn: MOBILCUT 140-NEW
Revisionsdatum: 22 Dec 2022
Revisionsnummer: 4.00
Sida: 13 av 15

TILLSYNSSTATUS OCH TILLÄMPLIGA LAGAR OCH FÖRORDNINGAR

Listad eller undantagen från listning i följande kemikalieförteckningar : TSCA

15.1. FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ

Tillämpliga EU-direktiv och förordningar:

1907/2006 [... om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) ... och dess uppdateringar]
689/2008/EG [...om export och import av farliga ämnen med ändringar]
98/24/EG [... om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet ...]. Ytterligare information om kraven finns i direktivet.
1272/2008 [om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.. med uppdateringar]

Innehåller >0,1vikt% borsyra som är uppfört på REACH kandidatlista, SVHC.

Reach-begränsningar för tillverkning, placering på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och produkter (bilaga XVII):

Följande uppgifter i bilaga XVII kan komma i fråga för denna produkt: 30

Produktregistrerad i::

15.2. KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

REACH-information: En kemikaliesäkerhetsbedömning har upprättats för denna produkt eller för ämnen i produkten.

AVSNITT 16	ANNAN INFORMATION
------------	-------------------

REFERENSER: Källinformation som använts för sammanställning av säkerhetsdatabladet inkluderar en eller flera av följande källor; CONCAWE registreringsdossiers, publikationer från branchorganisationer som EU Hydrocarbon Solvents REACH Consortium, U.S. HPV Program Robust Summaries, EU IUCLID databas, U.S. NTP publikationer, och andra tillgängliga källor.

Lista över förkortningar och akronymer som kan användas (men inte nödvändigtvis finns) på detta säkerhetsdatablad:

Akronym	Full text
e.t.	Ej tillämplig
e.f.	Ej fastställd
e.f.	Inte fastställd
Flyktig organisk förening (VOC)	Flyktiga organiska föreningar
AIIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals

Produktnamn: MOBILCUT 140-NEW

Revisionsdatum: 22 Dec 2022

Revisionsnummer: 4.00

Sida: 14 av 15

AIHA WEEL	American Industrial Hygiene Associations gränsvärden för miljöexponering på arbetsplatsen
ASTM	ASTM International, ursprungligen känd under namnet American Society for Testing and Materials (ASTM)
DSL	Lista över inhemska ämnen (Kanada)
EINECS	Förteckning över existerande, kommersiellt använda ämnen
ELINCS	Europeiska förteckningen över anmälda kemiska ämnen
ENCS	Befintliga och nya kemiska ämnen (Japansk förteckning)
IECSC	Förteckningen över existerande kemiska ämnen i Kina
KECI	Koreanska förteckningen över befintliga kemikalier
NDSL	Lista över icke inhemska ämnen (Kanada)
NZIoC	Nya Zeelands förteckning över kemiska ämnen
PICCS	Filippinernas förteckning över kemikalier och kemiska ämnen
TLV	Tröskelgränsvärde (American Conference of Governmental Industrial Hygienists)
TSCA	Toxic Substances Control Act (Förenta staternas förteckning)
UVCB	Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.
LC	Letal koncentration
LD	Letal dos
LL	Letal belastning
EC	Effektiv koncentration
EL	Belastningseffekt
NOEC	NOEC
NOELR	Ingen observerad belastningsgradseffekt

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)	Klassificeringsförfarande
Aquatic Chronic 3; H412	Beräknad
Repr. 1B; H360D	Beräknad
Repr. 1B; H360F	Beräknad
Skin Sens. 1; H317	Beräknad

Förteckning över faroangivelser (H- koder) som finns i avsnitt 3 av detta säkerhetsdatablad:

Acute Tox. 3 H301: Giftigt vid förtäring.; Akut Giftighet Vid Förtäring, Klass
 Acute Tox. 4 H302: Skadligt vid förtäring.; Akut Giftighet Vid Förtäring, Klass
 Acute Tox. 3 H311: Giftigt vid hudkontakt; Akut Giftighet Vid Hudkontakt, Klass
 Skin Corr. 1B H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon; Hudfrätning/irritation, Klass 1
 Skin Irrit. 2 H315: Irriterar huden; Hudfrätning/irritation, Klass
 Skin Sens. 1 H317: Kan orsaka en allergisk hudreaktion; Hudsensibilisering, Klass
 Eye Dam. 1 H318: Orsakar allvarliga ögonskador; Allvarliga ögonskador/Irr, Klass
 Eye Irrit. 2 H319: Orsakar allvarlig ögonirritation; Allvarliga ögonskador/Irr, Klass
 Acute Tox. 2 H330: Dödligt vid inandning; Akut Giftighet Vid Inandning, Klass 2
 Acute Tox. 3 H331: Giftigt vid inandning; Akut Giftighet Vid Inandning, Klass
 Repr. 1B H360D: Kan skada det ofödda barnet.; Fortplantningstoxicitet, Klass 1B (Utveckl.)
 Repr. 1B H360F: Kan skada fertiliteten; Fortplantningstoxicitet, Klass 1B (Fertilitet)
 STOT RE 1 H372: Kan orsaka organskador vid långvarig eller upprepad exponering; Målorgan, Upprepad, Klass 1
 Aquatic Acute 1 H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer; Akut miljötoxicitet, Klass
 [Aquatic Acute 3 H402]: Skadligt för vattenlevande organismer; Akut miljötoxicitet, Klass
 Aquatic Chronic 1 H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter; Långvarig miljötoxicitet, Klass
 Aquatic Chronic 2 H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter; Långvarig miljötoxicitet, Klass
 EUH071: Frätande på luftvägarna.

Produktnamn: MOBILCUT 140-NEW
Revisionsdatum: 22 Dec 2022
Revisionsnummer: 4.00
Sida: 15 av 15

DETTA SÄKERHETS DATABLAD ÄR ENLIGT REVISION::

Avsnitt 03; Sammansättningstabell för REACH information har modifierats.
Avsnitt 09 median partikelstorlek information har lagts till.
Avsnitt 09: Fryspunkt C(F) information har tagits bort.
Avsnitt 09: Smältpunkt C(F) information har tagits bort.
Avsnitt 11 EU:s bilaga II Uppgifter om hormonstörande ämnen information har lagts till.
Avsnitt 12 EU:s bilaga II Uppgifter om hormonstörande ämnen information har lagts till.
Avsnitt 2 EU:s bilaga II Uppgifter om hormonstörande ämnen information har lagts till.
Avsnitt 9 Smält- och fryspunkter information har lagts till.

Information och rekommendationer i detta dokument är, enligt ExxonMobils vetenskap och kännedom, korrekt och tillförlitlig vid utfärdandedatumet. ExxonMobil kan kontaktas för säkerställande om att detta dokument är det senaste tillgängliga. Informationen och rekommendationerna tillhandahålls för användarens övervägande och kontroll. Det åligger användaren att tillse att produkten är lämplig för avsedd användning. Om köparen packar om denna produkt, är det användarens ansvar att försäkra sig om att korrekt hälso-, säkerhets- och annan nödvändig information finns med eller på förpackningen. Ändring av detta dokument är strikt förbjuden. Förutom i den omfattning som krävs enligt lag, är återpublicering eller -överföring av detta dokument, helt eller delvis, ej tillåtet. Begreppet "ExxonMobil" används för bekvämlighets skull och kan omfatta ett eller flera av ExxonMobil Chemical Company, Exxon Mobil Corporation eller något dotterbolag till vilket dessa bolag direkt eller indirekt har ägarintresse.

Endast för internt bruk

MHC: 0, 0, 0, 0, 2, 1

FÖRS.ÅTG.: C

DGN: 7183450XSE (1027753)

BILAGA

Bilaga behövs inte för detta material.