Sida: 1 / 10

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31



Datum för utskrift: 15.05.2023 Omarbetad: 15.05.2023

Versionsnummer 2.0 (ersätter versionen 1.0)

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

- · 1.1 Produktbeteckning
- · Handelsnamn: ECOSYNT HEES 46
- · 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Enligt de generella exponeringsscenarierna för ATIEL / ATC om användningen av smörjmedel (V1.0, 07.01.2013)

Professionell användning av smörjmedel och fetter i fordon eller maskiner Industriell användning av smörjmedel och fetter i fordon eller maskiner Privat användning av smörjmedel och fetter i fordon eller maskiner Se detaljer om exponeringsscenarier i bilaga

- · Produktkategorin PC17 Hydraulvätskor
- · Tillämpning av ämnet / blandningen Endast för avsedd användning

Hydraulolja

- · 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet
- Tillverkare/leverantör:

MOTOREX AG Bern–Zürich–Strasse 31, Postfach CH–4901 Langenthal Tel. +41 (0)62 919 75 75 www.motorex.com

MOTOREX NORDIC AB Kristineholmsvägen 12 SE-441 39 Alingsås Office nr +46 (0)31 94 64 94

· Enda representant i EU:

MOTOREX GmbH, Industrie Schmiertechnik, Bismarckstrasse 28. D-69198 Schriesheim

- · Område där upplysningar kan inhämtas: msds@motorex.com
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer: 112 begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- · 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen
- · Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.
- · 2.2 Märkningsuppgifter
- · Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Utgår
- · Faropiktogram Utgår
- · Signalord Utgår
- · Faroangivelser Utgår
- · Ytterligare uppgifter:

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

- · 2.3 Andra faror
- · Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
- PBT: Ej användbar.vPvB: Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- · 3.2 Blandningar
- · Beskrivning: Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

(Fortsättning på sida 2)

Sida: 2 / 10

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31



Datum för utskrift: 15.05.2023 Omarbetad: 15.05.2023

Versionsnummer 2.0 (ersätter versionen 1.0)

Handelsnamn: ECOSYNT HEES 46

(Fortsättning från sida 1)

≥0.25-<1%

· Farliga ingredienser:

EINECS: 204-800-2

CAS: 126-73-8 tributylfosfat

Carc. 2, H351; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315;

Indexnummer: 015-014-00-2 Aquatic Chronic 3, H412

· Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- · 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen
- · Vid inandning: Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- · Vid kontakt med huden:

Avlägsna rester med tvål och vatten.

Ta genast av förorenade kläder.

- · Vid kontakt med ögonen: Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.
- Vid förtäring:

Framkalla inte kräkning. Använd inte kräkmedel.

Kontakta läkare som bestämmer behovet av och metod att tömma magsäcken på.

- · 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- · 5.1 Släckmedel
- · Lämpliga släckningsmedel: Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan kol-, svavel- och kväveoxider bildas.

- · 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
- · Speciell skyddsutrustning: Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- · 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer Erfordras ei.
- · 6.2 Miljöskyddsåtgärder: Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- · 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

· 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Inga farliga ämnen frigörs.

Information beträffande säker hantering se avsnitt 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se avsnitt 8.

Information beträffande avfallshantering se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- · **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.
- · Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd: Får ej upphettas ovanför flampunkten.

(Fortsättning på sida 3)

SE

Sida: 3 / 10

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.05.2023 Omarbetad: 15.05.2023

Versionsnummer 2.0 (ersätter versionen 1.0)

Handelsnamn: ECOSYNT HEES 46

(Fortsättning från sida 2)

- · 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
- · Krav på lagerutrymmen och behållare: Inga speciella krav.
- · Hänvisningar beträffande sammanlagring: Erfordras ej.
- · Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Rekomenderad förvaringstemperatur är ≤ 50°C grader C.

- · Lagringsklass: 10
- · 7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- · 8.1 Kontrollparametrar
- · Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

- · Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- · 8.2 Begränsning av exponeringen
- Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Inga övriga uppgifter, se avsnitt 7.
- Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning
- · Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik iandning av gaser/ångor/aerosoler.

Andninasskydd:

Erfordras ej vid god rumsventilation.

Andningsskydd vid bildning av aerosol eller dimma: Använd mask med filtertyp A2, A2 / P2 eller ABEK.

· Handskvdd:

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

· Handskmaterial

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

· Handskmaterialets penetreringstid

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

- Ögonskydd/ansiktsskydd Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.
- Kroppsskydd: Arbetsskyddsdräkt

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

· Allmänna uppgifter

· Fysikaliskt tillstånd Flytande · Färg: Ljusgul

· Lukt: typiska, karakteristisk

· Lukttröskel: Ej bestämd. · Smältpunkt/fryspunkt: Ej bestämd.

· Kokpunkt eller initial kokpunkt och

kokpunktsintervall Ej bestämd. **Brandfarlighet** Ej användbar.

· Nedre och övre explosionsgräns

Nedre: Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 4)

Sida: 4 / 10

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31



Datum för utskrift: 15.05.2023 Omarbetad: 15.05.2023

Versionsnummer 2.0 (ersätter versionen 1.0)

Handelsnamn: ECOSYNT HEES 46

(Fortsättning från sida 3) · Övre: Ei bestämd. >200 °C · Flampunkt: 350 °C (DIN 51794) · Självantändningstemperatur: Sönderdelningstemperatur Ei bestämd. · pH-värde: Ei bestämd. Viskositet: 46 mm²/s @ 40 °C (DIN 51562-1) · Kinematisk viskositet · Konsistens · Dynamisk: Ej bestämd. Löslighet · Vatten: Ej resp. föga blandbar. · Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde) Ej bestämd. värmekapacitet Ångtryck: Ej bestämd. Ångtryck: Densitet och/eller relativ densitet Densitet vid 20 °C: 0,917 g/cm³ (ASTM D 4052) · Relativ densitet Ej bestämd. Ångdensitet Ej bestämd. · 9.2 Annan information · Utseende: · Form: **Flytande** · Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten. Explosiva egenskaper: Produkten är ej explosiv. Lösningsmedel-skiljeprov: 0,20 % VOC (EG) Tillståndsändring Avdunstningshastighet: Ej bestämd. · Information om faroklasser för fysisk fara · Explosiva ämnen Utgår · Brandfarliga gaser Utgår · Aerosoler Utgår · Oxiderande gaser Utgår · Gaser under tryck Utgår · Brandfarliga vätskor Utgår Utgår · Brandfarliga fasta ämnen Utgår · Självreaktiva ämnen och blandningar Utgår Pvrofora vätskor Utgår · Pyrofora fasta ämnen · Självupphettande ämnen och blandningar Utgår · Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten Utgår · Oxiderande vätskor Utgår · Oxiderande fasta ämnen Utgår · Organiska peroxider Utgår Korrosivt för metaller Utgår · Okänsliggjorda explosiva ämnen Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

· 10.1 Reaktivitet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 5)

Sida: 5 / 10

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

MOTOREX*
Oil of Switzerland

Datum för utskrift: 15.05.2023 Omarbetad: 15.05.2023

Versionsnummer 2.0 (ersätter versionen 1.0)

Handelsnamn: ECOSYNT HEES 46

(Fortsättning från sida 4)

· 10.2 Kemisk stabilitet

· Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

- · 10.3 Risken för farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 10.5 Oförenliga material: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- · 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008
- · Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

126-73-8 tributylfosfat

Oral LD50 3.000 mg/kg (råtta)

· Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- · 11.2 Information om andra faror
- Hormonstörande egenskaper

Inga beståndsdelar är listade.

AVSNITT 12: Ekologisk information

- · 12.1 Toxicitet
- · Akvatisk toxicitet: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 12.2 Persistens och nedbrytbarhet Nedbrytbarhet enligt OECD 301 B:> 60% på 28 dagar
- · 12.3 Bioackumuleringsförmåga Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
- · **PBT:** Ej användbar.
- · **vPvB:** Ej användbar.
- · 12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

(Fortsättning på sida 6)

Sida: 6 / 10

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31



Datum för utskrift: 15.05.2023 Omarbetad: 15.05.2023

Versionsnummer 2.0 (ersätter versionen 1.0)

Handelsnamn: ECOSYNT HEES 46

(Fortsättning från sida 5)

- 12.7 Andra skadliga effekter
- Ytterligare ekologiska hänvisningar:
- · Allmänna hänvisningar:
- ? Wassergefährdungsklasse 1 (Själv-klassificering enligt VwVwS, 17.05.1999): schwach wassergefährdend

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
- · Rekommendation:

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

Kontakta avfallsberedningen beträffande återvinning.

Återlämna produkten och/eller den delvis tömda behållaren i originalförpackningen till försäljningsstället eller lämna den till ett insamlingsställe för specialavfall.

- · Europeiska avfallskatalogen
- 13 01 12* | Biologiskt lättnedbrytbara hydrauloljor
- · Ej rengjorda förpackningar:
- · Rekommendation: Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation	
· 14.1 UN-nummer eller id-nummer · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA	Utgår
· 14.2 Officiell transportbenämning · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA	Utgår
· 14.3 Faroklass för transport	
· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA · Klass	Utgår
· 14.4 Förpackningsgrupp · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	Utgår
· 14.5 Miljöfaror: · Marine pollutant:	Nej
· 14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.
· 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IM instrument	O:s Ej användbar.
· UN "Model Regulation":	Utgår

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- · 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
- · Direktiv 2012/18/EU
- · Namngivna farliga ämnen BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 7)

Sida: 7 / 10

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.05.2023 Omarbetad: 15.05.2023

Versionsnummer 2.0 (ersätter versionen 1.0)

Handelsnamn: ECOSYNT HEES 46

(Fortsättning från sida 6)

· Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

- · FÖRORDNING (EU) 2019/1148
- · Bilaga I SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)

Inga beståndsdelar är listade.

Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

Inga beståndsdelar är listade.

· Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer

Inga beståndsdelar är listade.

·Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer

Inga beståndsdelar är listade.

· 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande. Klassificeringen av blandningen utfördes genom beräkning enligt reglerna i bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008.

Inga speciella träningsinstruktioner för att skydda människors hälsa och miljö krävs.

· Relevanta fraser

H302 Skadligt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

- · Område som utfärdar datablad: Abteilung Produktsicherheit
- · Datum för föregående version: 20.09.2021
- · Versionsnummer på den föregående versionen: 1.0
- Förkortningar och akronymer:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning

the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Akut toxicitet - Kategori 4

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Carc. 2: Cancerogenitet - Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

· * Data ändrade gentemot föregående version

- SI

Sida: 8 / 10

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31



Datum för utskrift: 15.05.2023 Omarbetad: 15.05.2023

Versionsnummer 2.0 (ersätter versionen 1.0)

Handelsnamn: ECOSYNT HEES 46

(Fortsättning från sida 7)

Bilaga: Expositionsscenarier 1

· Förkortningar för expositionsscenarier

Industriell användning av smörjmedel och fetter i fordon eller maskiner

· Användningssektor

SU3 Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser

Produktkategori

PC16 Värmeöverföringsoljor

PC17 Hydraulvätskor

PC24 Smörjmedel, fetter och släppmedel

· Processkategori

PROC1 Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.

PROC2 Kemisk produktion eller raffinering i sluten kontinuerlig process med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.

PROC8b Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål

PROC9 Överföring av ämne eller blandning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning)

Kategori för utsättning i miljön

ERC4 Användning av icke-reaktiva processhjälpmedel vid industrianläggning (ingen inneslutning i eller på vara)

ERC7 Användning av funktionell vätska i industrianläggning

- · Beskrivning av de arbeten/förfaranden som det tagits hänsyn till i expositionsscenariot Se avsnitt 1 i bilagan till säkerhetsdatabladet.
- · Användningsvillkor
- · Längd och frekvens 5 arbetsdagar/vecka.
- · Fysikalisk parameter
- Fysikalisk beskaffenhet Flytande
- Ämnets koncentration i blandningen Ämnet är huvudbeståndsdel.
- · Övriga användningsvillkor
- · Övriga användningsvillkor med inverkan på miljöexpositionen Inga speciella åtgärder krävs.
- · Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering Erfordras ei.
- · Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering under tiden för användningen av produkten

Inte användbar

- · Riskhanteringsåtgärder
- · Arbetstagarskydd
- Organisatoriska skyddsåtgärder Inga speciella åtgärder krävs.
- Tekniska skyddsåtgärder Inga speciella åtgärder krävs.
- Personliga skyddsåtgärder Inga speciella åtgärder krävs.
- · Konsumentskyddsåtgärder Inga speciella åtgärder krävs.
- · Miljöåtgärder
- · Luft Inga speciella åtgärder krävs.
- Vatten Inga speciella åtgärder krävs.
- · Avfallsåtgärder

Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

Säkerställ, att avfallet samlas ihop och kvarhålls.

- · Avfallshantering Produktrester avfallshanteras med hushållssoporna.
- · Typ av avfall Delvis tömda och smutsiga förpackningar
- Expositionsprognos
- Konsumenter Inte relevant för detta expositionsscenarium.
- · Riktlinjer för nedströmsanvändare Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

SE ·

Sida: 9 / 10

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31



Datum för utskrift: 15.05.2023 Omarbetad: 15.05.2023

Versionsnummer 2.0 (ersätter versionen 1.0)

Handelsnamn: ECOSYNT HEES 46

(Fortsättning från sida 8)

Bilaga: Expositionsscenarier 2

· Förkortningar för expositionsscenarier

Professionell användning av smörjmedel och fetter i fordon eller maskiner

· Användningssektor

SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

Produktkategori

PC16 Värmeöverföringsoljor

PC17 Hydraulvätskor

PC24 Smörjmedel, fetter och släppmedel

· Processkategori

PROC1 Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.

PROC2 Kemisk produktion eller raffinering i sluten kontinuerlig process med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.

PROC8a Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål

PROC8b Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål

PROC20 Användning av funktionella vätskor i små enheter

· Kategori för utsättning i miljön

ERC9a Vitt spridd användning av funktionell vätska (inomhus)

ERC9b Vitt spridd användning av funktionell vätska (utomhus)

- · Beskrivning av de arbeten/förfaranden som det tagits hänsyn till i expositionsscenariot Se avsnitt 1 i bilagan till säkerhetsdatabladet.
- · Användningsvillkor
- · Längd och frekvens 5 arbetsdagar/vecka.
- Fysikalisk parameter
- Fysikalisk beskaffenhet Flytande
- Ämnets koncentration i blandningen Ämnet är huvudbeståndsdel.
- · Övriga användningsvillkor
- · Övriga användningsvillkor med inverkan på miljöexpositionen Inga speciella åtgärder krävs.
- · Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering Erfordras ei.
- · Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering under tiden för användningen av produkten

Inte användbar

- · Riskhanteringsåtgärder
- · Arbetstagarskydd
- · Organisatoriska skyddsåtgärder Inga speciella åtgärder krävs.
- Tekniska skyddsåtgärder Inga speciella åtgärder krävs.
- Personliga skyddsåtgärder Inga speciella åtgärder krävs.
- · Konsumentskyddsåtgärder Inga speciella åtgärder krävs.
- · Miljöåtgärder
- · Luft Inga speciella åtgärder krävs.
- · Vatten Inga speciella åtgärder krävs.
- · Avfallsåtgärder

Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

Säkerställ, att avfallet samlas ihop och kvarhålls.

- · Avfallshantering Produktrester avfallshanteras med hushållssoporna.
- · Typ av avfall Delvis tömda och smutsiga förpackningar
- Expositionsprognos
- Konsumenter Inte relevant för detta expositionsscenarium.
- · Riktlinjer för nedströmsanvändare Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

SE ·

Sida: 10 / 10

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31



Datum för utskrift: 15.05.2023 Omarbetad: 15.05.2023

Versionsnummer 2.0 (ersätter versionen 1.0)

Handelsnamn: ECOSYNT HEES 46

(Fortsättning från sida 9)

Bilaga: Expositionsscenarier 3

· Förkortningar för expositionsscenarier

Privat användning av smörjmedel och fetter i fordon eller maskiner

- · Användningssektor SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter
- Produktkategori PC24 Smörjmedel, fetter och släppmedel
- · Kategori för utsättning i miljön

ERC9a Vitt spridd användning av funktionell vätska (inomhus)

ERC9b Vitt spridd användning av funktionell vätska (utomhus)

- · Beskrivning av de arbeten/förfaranden som det tagits hänsyn till i expositionsscenariot Se avsnitt 1 i bilagan till säkerhetsdatabladet.
- · Användningsvillkor
- · Längd och frekvens 5 arbetsdagar/vecka.
- · Fysikalisk parameter
- · Fysikalisk beskaffenhet Flytande
- · Ämnets koncentration i blandningen Ämnet är huvudbeståndsdel.
- Övriga användningsvillkor
- · Övriga användningsvillkor med inverkan på miljöexpositionen Inga speciella åtgärder krävs.
- Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering Erfordras ei
- Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering under tiden för användningen av produkten

Inte användbar

- Riskhanteringsåtgärder
- · Arbetstagarskydd
- · Organisatoriska skyddsåtgärder Inga speciella åtgärder krävs.
- · Tekniska skyddsåtgärder Inga speciella åtgärder krävs.
- · Personliga skyddsåtgärder Inga speciella åtgärder krävs.
- · Konsumentskyddsåtgärder Inga speciella åtgärder krävs.
- · Miljöåtgärder
- · Luft Inga speciella åtgärder krävs.
- · Vatten Inga speciella åtgärder krävs.
- · Avfallsåtgärder

Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

Säkerställ, att avfallet samlas ihop och kvarhålls.

- · Avfallshantering Produktrester avfallshanteras med hushållssoporna.
- · Typ av avfall Delvis tömda och smutsiga förpackningar
- · Expositionsprognos
- · Konsumenter Inte relevant för detta expositionsscenarium.
- Riktlinjer för nedströmsanvändare Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

SE -