



AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

CVT - Girolje
Artikkel nummer: ADG05529

1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

1.2.1 Relevante anvendelser

Vaihteistoöljy

1.2.2 Anvendelser som frarådes

Ingen kjent.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG
Wilhelmstr. 47
58256 Ennepetal / TYSKLAND
Telefon +49 2333 911-0
Telefaks +49 2333 911-144
Hjemmeside www.febi.com
E-post info@febi.com

Informerende avdeling

Teknisk informasjon info@febi.com

Sikkerhetsdatablad info@febi.com

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen +49 (0)89-19240 (24h) (bare for britiske språk)

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen [forordning (EF) 1272/2008]

Ingen klassifisering.

2.2 Merkingselementer

I henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP) er produktet merkepliktig

Farepiktogrammer ingen

Signalord ingen

Risikosetninger ingen

Sikkerhetssetninger ingen

Spesiell merking EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Inneholder: olefin derivatives. EUH208 Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3 Andre farer

Helsefarer Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Miljøfarer inneholder ikke PBT eller vPvB stoffer.
Inneholder ingen substanser med hormonforstyrrende egenskaper.

Andre farer Ytterligere farer ble ikke påvist ved de nåværende kunnskaper.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1 Stoffer

ikke brukbar



3.2 Stoffblandinger

Dette produktet er en stoffblanding.

Innhold [%]	Bestanddel
50 - 100	smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte CAS: 72623-87-1, EINECS/ELINCS: 276-738-4, EU-INDEX: 649-483-00-5, Reg-No.: 01-2119474889-13-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 10	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner] CAS: 64742-54-7, EINECS/ELINCS: 265-157-1, EU-INDEX: 649-467-00-8, Reg-No.: 01-2119484627-25-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 10	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin- CAS: 64742-55-8, EINECS/ELINCS: 265-158-7, EU-INDEX: 649-468-00-3, Reg-No.: 01-2119487077-29-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
0,1 - < 1	olefin derivatives EINECS/ELINCS: 939-580-3, Reg-No.: 01-2119976364-28 GHS/CLP: Skin Sens. 1: H317

Kommentar til bestanddeler

inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner (bare for mineraloljer)
SVHC liste (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Inneholder ingen eller mindre enn 0,1% av de opplistede stoffene.
Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i AVSNITT 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd	Fuktige klær må skiftes.
Etter innånding	Sørg for frisk luft. Ved besvær, sørg for legebehandling.
Etter kontakt med huden	Ved hudkontakt, vask med vann og såpe. Ved vedvarende hudirritasjon, kontakt lege.
Etter kontakt med øye	Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Etter svelging	Innhent straks råd fra lege. Ikke fremkall oppkast. Skyll munnen og drikk rikelig med vann.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen informasjon tilgjengelig.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved svelging hhv. oppkast, risiko for inntrenging i lungene.
Behandles symptomatisk.
Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slökkingsmidler

Egnet slökkingsmidler	skum, brannslukningspulver, vanntåke, karbondioksid
Uegnet slökkingsmidler	full vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Uoppbrente kullvannstoffer.
Fare for dannelse av toksiske pyrolyseprodukter.
karbonmonoksid (CO)
Nitrogenoksid (NOx).



5.3 Råd til brannmannskaper

Bruk trykkluftmaske ved brannslukning.

Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Spesiell sklifare ved tilsøling/lekking av produktet.
Med vann dannes sklifarlige belegg.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Arealmessig utvidelse må forhindres (f.eks. ved inndemming eller oljesperring).
Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Tas opp med væskebindende materiale (f.eks. universalbindemiddel).
Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig avfallsbehandling.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se AVSNITT 8+13

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ved fagmessig bruk er ingen spesielle forholdsregler nødvendig.

Produktet er brennbar.

Det må ikke spises, drikkes, røykes, brukes snus under arbeidet.

Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttende salve.

Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt.

Forurensede arbeid klær bør ikke fjernes fra arbeidsområdet.

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt.

Pusseklater som er fuktet med produktet må ikke puttes i bukselommer.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Må kun oppbevares i originalbeholder.

Inntrenging i jordbunnen må forhindres forsvarlig.

Må ikke lagres sammen med næringsmidler og fôrmidler.

Hold emballasjen tett lukket.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se AVSNITT1.2



AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1 Kontrollparametere

Bestanddeler med
arbeidsplassrelaterte, for overvåking
(NO)

Bestanddeler
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-
CAS: 64742-55-8, EINECS/ELINCS: 265-158-7, EU-INDEX: 649-468-00-3, Reg-No.: 01-2119487077-29-XXXX
8 timer verdi: 5 mg/m ³ , oljetåke
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)- ekstraherbare fraksjoner]
CAS: 64742-54-7, EINECS/ELINCS: 265-157-1, EU-INDEX: 649-467-00-8, Reg-No.: 01-2119484627-25-XXXX
8 timer verdi: 5 mg/m ³ , mineralolje-partikler

DNEL

Bestanddeler
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)- ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7
Industrial, inhalativt, Long-term - systemic effects, 2.73 mg/m ³
Industrial, inhalativt, Long-term - local effects, 5.58 mg/m ³
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects, 970 µg/kg bw/day
general population, inhalativt, Long-term - local effects, 1.19 mg/m ³
general population, oralt, Long-term - systemic effects, 740 µg/kg bw/day
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
Industrial, inhalativt, Long-term - local effects, 5.58 mg/m ³
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects, 0.97 mg/kg bw/day
Industrial, inhalativt, Long-term - systemic effects, 2.73 mg/m ³
general population, oralt, Long-term - systemic effects, 0.74 mg/kg bw/day
smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
Industrial, inhalativt, Long-term - systemic effects, 2.73 mg/m ³
Industrial, inhalativt, Long-term - local effects, 5.58 mg/m ³
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects, 970 µg/kg bw/day
general population, inhalativt, Long-term - systemic effects, 740 µg/kg bw/day
general population, inhalativt, Long-term - local effects, 1.19 mg/m ³
olefin derivatives
Industrial, inhalativt, Long-term - systemic effects, 5.88 mg/m ³ (AF=75)
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects, 16.7 mg/kg bw/d (AF=300)
general population, oralt, Long-term - systemic effects, 0.83 mg/kg bw/d (AF=600)
general population, dermal, Long-term - systemic effects, 8.3 mg/kg bw/d (AF=600)
general population, inhalativt, Long-term - systemic effects, 1.45 mg/m ³ (AF=150)

PNEC

Bestanddeler
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)- ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7
Svelging (mat), 9.33 mg/kg
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
Svelging (mat), 9.33 mg/kg food
smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
Svelging (mat), 9.33 mg/kg food



olefin derivatives
Svelging (mat), 33,3 mg/kg food (AF=300)
jord, 1706,3 mg/kg dw
sediment (Sjøvann), 855,6 mg/kg dw
sediment (ferskvann), 8556 mg/kg dw
Renseanlegg / kloakkrenseanlegg (STP), 100 mg/l (AF=100)
Sjøvann, 0,02 mg/l (AF=500)
ferskvann, 0,2 mg/l (AF=50)

8.2 Eksponeringskontroll

Tilleggsopplysninger ang. utforming av tekniske anlegg

Sørg for tilstrekkelig lufting.
Den generelle grense for oljetåke bør bemerkes.
Prosesser for utførelse av måling ved arbeidsplassen må oppfylle kravene i NS-EN 482.
Anbefalinger finnes for eksempel i IFAs (Institut für Arbeitsschutz) liste over farlige stoffer.

Vern av øyne/ansikt

Hvis det er fare for sprut:
vernebriller (EN 166:2001)

Håndvern

Ved angivelsene dreier det seg om anbefalinger. Ta kontakt med hanskeprodusenten for ytterligere informasjon.
> 0,4 mm; Nitrilgummi, >480 min (EN 374-1/-2/-3).
> 0,4 mm; Neopren, >480 min (EN 374-1/-2/-3).

Kroppsværn

lette verneklær

Andre

Beskyttelsesklær bør velges spesifikt for arbeidsplassen, avhengig av konsentrasjon og kvantitet av de håndterte substansene. Motstandskraften i beskyttelsesmaterialet bør verifiseres av respektive leverandør.
Unngå kontakt med øynene og huden.

Åndedrettsvern

Ikke påkrevet under normale vilkår.

Termisk fare

Ingen informasjon tilgjengelig.

Miljø-eksponering - begrensning og kontroll

Overhold gjeldende lovpålagte grenseverdier for utslipp til luft, vann og jord.



AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Aggregattilstand	flytende
Form	flytende
Farge	ravfarget
Lukt	karakteristisk
Duftterskel	ikke relevante
pH	ikke brukbar
pH-verdi [1%]	ikke brukbar
Kokepunkt [°C]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Flammepunkt [°C]	210
Antennelighet [°C]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Nedre eksplosjonsgrense	Ingen informasjon tilgjengelig.
Øvre eksplosjonsgrense	Ingen informasjon tilgjengelig.
Brannfremmende	nei
Damptrykk/gasstrykk [kPa]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Tetthet [g/cm³]	0,84 (DIN 51757) (15 °C / 59,0 °F)
Relativ tetthet	ikke bestemt
Fylltetthet [kg/m³]	ikke brukbar
Oppløselighet i vann	ikke blandbar
Oppløselighet andre løsemidler	Ingen informasjon tilgjengelig.
Fordelingskoeffisient [N-oktanol/vann]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Kinematisk viskositet	34 mm²/s (DIN 51562)(40°C)
Relativ damptetthet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Fordampningshastighet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Smeltepunkt [°C]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Antennelsestemperatur [°C]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Nedbrytingstemperatur [°C]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Partikkelegenskaper	Ingen informasjon tilgjengelig.

9.2 Andre opplysninger

ingen

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen kjent ved forskriftsmessig bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale omgivelsesvilkår (romtemperatur).

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Reaksjoner med oksidasjonsmidler.

10.4 Forhold som skal unngås

Sterk oppvarming.



10.5 Uforenlige materialer

oksidasjonsmidler
Sterkt basiske forbindelser
Sterke syrer

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukter kjent.



AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt oral toksisitet

Bestanddel
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7
LD50, oralt, Rotte, 5000 mg/kg bw
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
LD50, oralt, Rotte, 5000 mg/kg bw
smøreljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
LD50, oralt, Rotte, 5000 mg/kg bw
olefin derivatives
LD50, oralt, Rotte, > 2000 mg/kg bw

Akutt dermal toksisitet

Produkt
ATE-mix, dermal, 63 257 mg/kg bw
Bestanddel
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7
LD50, dermal, Kanin, 2000 - 5 00 mg/kg bw
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
LD50, dermal, Kanin, 2000 - 5000 mg/kg bw
smøreljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
LD50, dermal, Kanin, 2000 - 5000 mg/kg bw

Akutt inhalativ toksisitet

Bestanddel
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7
LC50, inhalativt, Rotte, 2.18 - 5.53 mg/L air, 4h
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
LC50, inhalativt, Rotte, 2.18 - 5.53 mg/L air, 4h
smøreljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
LC50, inhalativt, Rotte, 2.18 - 5.53 mg/L air, 4h

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddel
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
øye, ikke irriterende

Hudetsing/hudirritasjon

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddel
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
dermal, ikke irriterende

Sensibiliserende ved innånding eller

Ingen toksikologiske data tilgjengelige for produktet som helhet.
Kan gi en allergisk reaksjon.

**hudkontakt****Beregningsmetode**

Bestanddeler
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
dermal, ikke sensibiliserende

STOT – enkelteksponering

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – gjentatt eksponering

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddeler
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7
NOAEL, dermal, Kanin, 1000 mg/kg bw/day
NOAEL, dermal, Rotte, 30 - 2000 mg/kg bw/day
NOAEC, inhalativt, Rotte, 980 mg/m ³ air
LOAEL, oralt, Rotte, 125 mg/kg bw/day
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
NOAEC, inhalativt, Rotte, 980 mg/m ³ (subacute), ingen skadelig effekt observert
LOAEL, dermal, Mus, 100 mg/kg bw/day (chronic), De observerte virkningene er ikke tilstrekkelig for en klassifisering.
LOAEL, oralt, Rotte, 125 mg/kg bw/day, De observerte virkningene er ikke tilstrekkelig for en klassifisering.
smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
NOAEL, dermal, Rotte, 30 - 2000 mg/kg bw/day
NOAEC, inhalativt, Rotte, 980 mg/m ³ air
LOAEL, oralt, Rotte, 125 mg/kg bw/day

Mutagenitet

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddeler
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
in vitro, negativ

Reproduksjonstoksitasit

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- Forplantningsevne

Bestanddeler
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7
NOAEL, oralt, Rotte, 1000 mg/kg bw/d (Effect on fertility), ingen skadelig effekt observert
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
NOAEL, oralt, Rotte, 1000 mg/kg bw/d (Effect on fertility), ingen skadelig effekt observert, Effect on fertility,

- Utvikling

Bestanddeler
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7
NOAEL, oralt, Rotte, 1000 mg/kg bw/d (Effect on fertility), ingen skadelig effekt observert
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
NOAEL, oralt, Rotte, 1000 mg/kg bw/d (Effect on fertility), ingen skadelig effekt observert, Effect on fertility,

Kreftframkallende egenskap

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Generelle bemerkninger



Ingen toksikologiske data tilgjengelige for produktet som helhet.
De angitte toksisitetsdata for innholdsstoffene er beregnet for personer innen medisinske yrker, fagfolk innen sikkerhet og helsevern på arbeidsplassen og for toksikologer.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper Inneholder ingen substanser med hormonforstyrrende egenskaper.

ANDRE OPPLYSNINGER ingen

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

Bestanddel
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7
EL50, (48h), Invertebrates, 10 g/L
NOELR, (14d), fisk, 1 mg/L
LL50, (96h), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (96h), fisk, 100 mg/L
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
NOELR, (14d), fisk, 1 g/L
LL50, (96h), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (96h), fisk, 100 mg/L
smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
NOELR, (14d), fisk, 1 g/L
LL50, (4d), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (4d), fisk, 100 mg/L
olefin derivatives
LC50, (96h), fisk, > 101 mg/l
EC50, (72d), Algae, > 101 mg/l
NOEC, (21d), Daphnia magna, 10 mg/l
LL50, (96h), Rainbow trout, > 100 mg/l

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Holdning på miljøfelt ikke bestemt

Holdning i kloakkrenseanlegg ikke bestemt

Biologisk nedbrytbarhet ikke bestemt

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

I henhold til all tilgjengelig informasjon ikke å klassifisere som PBT eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ingen substanser med hormonforstyrrende egenskaper.



12.7 Andre skadevirkninger

Ingen økologiske data tilgjengelige for produktet som helhet.
Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefaling: Emballasjen må tømmes fullstendig (dryppfri, rislefri, sparkelren). Emballasjen skal overensstemmende med de til enhver tid gjeldende lokale/nasjonale bestemmelser tilføres gjenbruks- hhv. Utnyttelsesformål.

Produkt

EF-direktivet 2011/65/EF [(EF) 2015/863] (RoHS) for begrensning av bruken av bestemte farlige stoffer blir overholdt.
Kontakt produsent angående gjenvinning.
Tilføres et forbrenningsanlegg overensstemmende med lokale myndigheters forskrifter.

EAL-Avfallskode

130205*

Ikke rengjort emballasje

Ikke kontaminert emballasje kan gå til gjenvinning.
Emballasje som ikke kan rengjøres, må elimineres på samme måte som stoffet.

EAL-Avfallskode

150102
150104
150110*

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN-nummer

Landtransport iht. ADR/RID ikke brukbar

Innlandsskipsfart (ADN) ikke brukbar

Transport til sjøs iht. IMDG ikke brukbar

Lufttransport iht. IATA ikke brukbar

14.2 FN-forsendelsesnavn

Landtransport iht. ADR/RID IKKE FARLIG GODS

Innlandsskipsfart (ADN) IKKE FARLIG GODS

Transport til sjøs iht. IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Lufttransport iht. IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Transportfareklasse(r)

Landtransport iht. ADR/RID ikke brukbar

Innlandsskipsfart (ADN) ikke brukbar

Transport til sjøs iht. IMDG ikke brukbar

Lufttransport iht. IATA ikke brukbar



14.4 Emballasjegruppe

Landtransport iht. ADR/RID ikke brukbar

Innlandsskipsfart (ADN) ikke brukbar

Transport til sjøs iht. IMDG ikke brukbar

Lufttransport iht. IATA ikke brukbar

14.5 Miljøfarer

Landtransport iht. ADR/RID nei

Innlandsskipsfart (ADN) nei

Transport til sjøs iht. IMDG nei

Lufttransport iht. IATA nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Tilsvarende opplysninger under AVSNITT 6 til 8.

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

ikke brukbar

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSEROPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

EØS-FORSKRIFTER 2008/98/EC 2000/532/EC; 2010/75/EU; 2004/42/EC; (EC) 648/2004; (EC) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EØF ((EC) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014

TRANSPORTFORSKRIFTER ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2023)

NASIONALE FORSKRIFTER (NO): FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften)

- Aktivitetsinnskrenkning legge merke til nei

- VOC (2010/75/EG) 0 %

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering av dette produktet har ikke vært utført.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

16.1 Risikosætninger (AVSNITT 3)

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.



16.2 Forkortelser og akronymer:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EL50 = Median effective loading
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
EmS = Emergency Schedules
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IVIS = In vitro irritation score
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
LL50 = Median lethal loading
LQ = Limited Quantities
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
STP = Sewage Treatment Plant
TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 ANDRE OPPLYSNINGER

Klassifiseringsprosess

Forandring

Kapittel 3 komme i tillegg: Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin-
[inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner]

Kapittel 3 komme i tillegg: Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-

Kapittel 11 komme i tillegg: Inneholder ingen substanser med hormonforstyrrende

Kapittel 12 komme i tillegg: Inneholder ingen substanser med hormonforstyrrende