



Eni Exidia HG 68

Sikkerhedsdatablad

SDS EU-format i henhold til KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878
Udgivelsesdato: 21-03-2022 Revideret den: 21-03-2022 Erstatte: 20-07-2017 Version: 6.0

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produkt form	: Blanding
Handelsnavn	: Eni Exidia HG 68
Produktkode	: 3404
Produkttype	: Smøremidler
Bruttoformel	: 0035-2022
Produktgruppe	: Handelsvare

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori	: Industriel anvendelse, Erhvervs-mæssig anvendelse
Specifikation for industriel og erhvervs-mæssig anvendelse	: Vidt udbredt anvendelse
Anvendelse af stoffet/det kemiske blanding	: Smøremiddel til metalbearbejdningsmaskiner ---- Brug ikke produktet til formål, der ikke er anbefalet af producenten.
Funktion- eller anvendelseskategori	: Smøremidler og additiver

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

ENI S.p.A.
P.le E. Mattei 1 - 00144 ROMA Italien
Telefon: (+39) 06 59821
www.eni.com

Distributør

ENI BENELUX B.V
Schouwburgplein 30-34, 3012 CL
Rotterdam
T +31(0)10 294 1555

Contact: [Health safety & environment techsupportbenelux@eni.com](mailto:Health_safety_&_environment_techsupportbenelux@eni.com) -

Kontakt: Competent person responsible for the safety data sheet (Reg. EC no 1907/2006): SDSInfo@eni.com www.enibenelux.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : CNIT +39 0382 24444 (24h) (IT + EN)

Giftlinien (DK):
Poison Information Centre, Copenhagen (24h)
+45 82 12 12 12
(Kilde: FN-WHO)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [EU-GHS / CLP]

Ikke klassificeret

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen skal rapporteres i henhold til de nuværende EU-regler. For specifikke oplysninger om de toksikologiske / økotoxikologiske egenskaber og klassificering af dette produkt, se afsnit 11 og / eller afsnit 12.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ingen mærkning gældende

Eni Exidia HG 68

Sikkerhedsdatablad

SDS EU-format i henhold til KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878

2.3. Andre farer (ikke relevant for klassificering)

Andre farer, der ikke bidrager til klassificeringen : Dette produkt er brændbart, men ikke klassificeret som brandfarligt. Dannelsen af brandfarlige dampblandinger finder sted ved temperaturer, der er højere end normale omgivelsesniveauer. Dette produkt kan forårsage irritation ved øjenkontakt. Hvis produktet håndteres eller anvendes ved høje temperaturer, kan kontakt med det varme produkt eller varme dampe forårsage forbrændinger. Ethvert stof, i tilfælde af ulykker med trykkredsløb og lignende, kan ved et uheld injiceres under huden, selv uden ydre skader. I sådanne tilfælde skal den tilskadekomne køres på hospitalet så hurtigt som muligt for at få særlig lægehjælp. Vent ikke på, at der viser sig symptomer. I usædvanlige tilfælde (dvs. forlænget opbevaring i tanke forurenede med vand og tilstedeværelsen af anaerobe, sulfatreducerende mikrobielle bakteriekolonier), kan produktet undergå en nedbrydning og generere små mængder af svovlforbindelser, herunder H₂S. Se afsnit 16.

Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-Forordning, bilag XIII

Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-Forordning, bilag XIII

Komponent	
Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin (64742-65-0)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-Forordning, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-Forordning, bilag XIII Dette stof opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB. Produktet skal betragtes forsigtighedssynspunkt som "vedvarende" i miljøet, i henhold til REACH bilag XIII kriterier (# 1.1)
Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin (64742-65-0)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-Forordning, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-Forordning, bilag XIII Dette stof opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB. Produktet skal betragtes forsigtighedssynspunkt som "vedvarende" i miljøet, i henhold til REACH bilag XIII kriterier (# 1.1)
Komponent	
Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin(64742-65-0)	Stoffet er ikke med på listen oprettet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1, i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber eller er ikke identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605
Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin(64742-65-0)	Stoffet er ikke med på listen oprettet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1, i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber eller er ikke identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke relevant.

3.2. Blandinger

Bemærk : Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer:
Blanding af carbonhydrider
Fedtsyrer
klæbeforbedrer
Polymerer
Tilsætningsstoffer

Eni Exidia HG 68

Sikkerhedsdatablad

SDS EU-format i henhold til KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [EU-GHS / CLP]
destillater (råolie), solventafvoksede tunge naphthen-; uspecifiseret baseolie; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved fjernelse af normalparaffiner fra en råoliefraktion ved solventkrystallisation. Den består overvejende af carbonhydrider, overvejende C20 til og med C50, og danner en færdig olie med en viskositet ikke mindre end 19cSt ved 40 °C.] (Vigtigste komponent, se bemærkning [*] (jf. note))	(CAS nr) 64742-65-0 (EC-nummer) 265-169-7 (EC Index nummer) 649-474-00-6 (REACH-nr) 01-2119471299-27	50 – 60	Ikke klassificeret
Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin (Additiv, se bemærkning [*] (jf. note))	(CAS nr) 64742-65-0 (EC-nummer) 265-169-7	35 – 40	Ikke klassificeret

Bemærk : Bemærk [*]:
dette produkt har en værdi af DMSO ekstrakt < 3 % vægt, ifølge IP 346. I henhold til EU-kriterierne (note J / note P - bilag VI Reg (CE) 1272/2008) skal dette produkt betragtes som ikke-kræftfremkaldende.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Førstehjælp efter indånding : I tilfælde af forstyrrelser på grund af indånding af dampe eller tåge, skal du fjerne offeret fra eksponering; holdes i ro, søg om nødvendigt lægehjælp. Se også afsnit 4.3.
- Førstehjælp efter hudkontakt : Tag forurenede tøj og fodtøj af. Vask grundigt med sæbe og vand. Ved hudirritation: Søg lægehjælp. I tilfælde af kontakt med varmt produkt skal den berørte del afkøles med rigeligt, koldt vand og tildækkes med gazebind eller ren klud. Ring til en læge eller bring patienten til et hospital. Brug ikke salver eller sårsalver, medmindre det er på lægens anvisning. Kropshypotermi skal undgås. Læg ikke is på en forbrænding.
- Førstehjælp efter øjenkontakt : Skyl øjnene grundigt i mindst 15 minutter. Hold øjenlågene godt fra hinanden. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg straks hjælp fra speciallæge, hvis der opstår vedblivende irritation, sløret syn eller hævelse. I tilfælde af kontakt med varmt produkt skal den berørte del afkøles med rigeligt, koldt vand og tildækkes med gazebind eller ren klud. Ring til en læge eller bring patienten til et hospital. Brug ikke salver eller sårsalver, medmindre det er på lægens anvisning.
- Førstehjælp efter indtagelse : Fremkald IKKE opkastning. Hvis personen er bevidst, skyl munden med vand uden at sluge. Hold personen i ro. Ring efter lægehjælp eller køør på hospitalet. Hvis den tilskadedkomne er bevidstløs, skal han / hun placeres i restitutionspositionen. I tilfælde af spontan forårsaget opkastning, hold hovedet lavt for at undgå risikoen for aspiration i lungerne. Giv ikke en bevidstløs person noget gennem munden.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer/virkninger efter indånding : Dette produkt har et lavt damptryk, og under normale forhold ved stuetemperatur er koncentrationen i luften forsvindende lille. En væsentlig koncentration kan kun akkumuleres, hvis produktet bruges ved høj temperatur, eller i tilfælde af sprøjt og tåger. I disse tilfælde kan overeksponering for dampe irritere luftvejene, give kvalme og svimmelhed.
- Symptomer/virkninger efter hudkontakt : Kontakt med varmt produkt kan forårsage termiske forbrændinger.
- Symptomer/virkninger efter øjenkontakt : Kontakt med øjnene kan forårsage en let, kortvarig irritation. Kontakt med varmt produkt eller dampe kan forårsage forbrændinger.
- Symptomer/virkninger efter indtagelse : Utilsiget indtagelse af små mængder af produktet kan forårsage kvalme, ubehag og fordøjelsesbesvær.
- Symptomer/virkninger efter intravenøs indgift : Ingen tilgængelig information.
- Kroniske symptomer : Ingen skal rapporteres i henhold til de nuværende EU-regler.

Eni Exidia HG 68

Sikkerhedsdatablad

SDS EU-format i henhold til KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Søg lægehjælp, hvis tilskadekomne har bevidsthedspåvirkning eller hvis symptomerne ikke afklares. Søg lægehjælp i alle tilfælde med alvorlige forbrændinger. Hvis der er mistanke om indånding af H₂S (hydrogensulfid), skal redningsmænd bære åndedrætsværn, bælte og sikkerhedstov og følge redningsprocedurer. Kør den tilskadekomne på hospitalet. Begynd straks kunstig åndedræt, hvis vejtrækningen er ophørt. Administrer ilt, hvis nødvendigt.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Lille brand: Carbondioxid, tørre kemikalier, skum, sand eller jord. Store brande: Skum eller vandtåge. Dette udstyr må kun bruges af uddannet personale. Andre slukningsgasser (i henhold til regler).
- Uegnede slukningsmidler : Brug ikke vandstråler. Dette kan forårsage sprøjteri, hvilket kan sprede ilden. Samtidig brug af skum og vand på samme overflade skal undgås, da vand ødelægger skummet.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Brandfare : Dette produkt er brændbart, men ikke klassificeret som brandfarligt. Dannelsen af brandfarlige dampblandinger finder sted ved temperaturer, der er højere end normale omgivelsesniveauer.
- Eksplisionsfare : Dampene er tungere end luft, udbredes langs gulvet og danner eksplosive blandinger med luft. Varme kan føre til trykbygning, som kan sprænge lukkede beholdere, hvilket spreder ilden og forøger risikoen for forbrændinger og skader.
- Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Ufuldstændig forbrænding vil sandsynligvis give anledning til en kompleks blanding af faste luftbårne og væskepartikler, gasser, inklusive kulilte, NO_x, H₂S og SO_x (skadelige / giftige gasser). Oxygenerede forbindelser (aldehyder osv.). PO_x.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

- Brandslukningsinstruktioner : Sluk for produktkilden, hvis det er muligt. Hvis det kan ske uden fare, fjern da ubeskadigede beholdere fra farezonen. Spildt produkt, der ikke brænder, skal dækkes med sand eller skum. Brug vandspray til at afkøle beholdere og overflader, der udsættes for flammerne. Hvis branden ikke kan kontrolleres, skal området evakueres.
- Beskyttelse under brandslukning : Personligt beskyttelsesudstyr til brandmænd (se også afsnit 8). Ved en større brand eller i lukkede eller dårligt ventilerede rum skal man bære fuldstændig brandhæmmende beklædning og selvforsynet, lufttilført åndedrætsværn (SCBA) med helmaske betjent i positiv tryk-status. EN 443. EN 469. EN 659.
- Andre oplysninger : I tilfælde af brand må der ikke udledes restprodukt, affaldsmaterialer og afstrømningsvand: opsamles separat og brug en korrekt rensning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Almene forholdsregler : Stop eller indeslut lækagen ved kilden, hvis det er sikkert at gøre dette. Fjern alle antændelseskilder, hvis det er sikkert at gøre dette (fx el, gnister, ild, flammer). Undgå utilsigtet sprøjt på varme overflader eller elektriske kontakter. Undgå direkte kontakt med frigjort materiale. Hold dig i vindsiden.

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Se afsnit 8.
- Nødprocedurer : Hold ikke-involverede medarbejdere væk fra spildområdet. Alarmer nødberedskabspersonalet. Bortset fra tilfælde med lidt spild skal muligheden for enhver handling altid vurderes og tilrådes, hvis det er muligt, af en uddannet og kompetent person, der er ansvarlig for håndteringen af nødsituationen.

Eni Exidia HG 68

Sikkerhedsdatablad

SDS EU-format i henhold til KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr

- : Små spild: normalt antistatisk arbejdstøj er sædvanligvis tilstrækkeligt. Store spild: helkropsdragt af kemisk resistent og antistatisk materiale, om nødvendigt varmebestandig og isoleret. Arbejdshandsker, der yder tilstrækkelig kemisk modstand, især over for aromatiske kulbrinter. Handsker af PVA er ikke vandtætte og egner sig ikke til brug i nødstilfælde. Ved mulig eller formodet kontakt med varmt produkt skal handsker være varmebestandige og varmeisoleret. Antistatiske skridsikre sikkerhedssko eller støvler, kemisk resistente, om nødvendigt varmebestandige og isolerede. Arbejdshjelm. Beskyttelsesbriller og / eller ansigtsskærm ved mulige eller formodede sprøjt eller øjenkontakt. Åndedrætsbeskyttelse: En halvmaske eller helmasker med filter(er) til organiske dampe (A) (eller A + B, når det er relevant for H₂S) eller et selvstændigt åndedrætsapparat (SCBA) kan bruges i henhold til omfanget af spild og forudsigtelig mængden af eksponering. Et selvstændigt åndedrætsapparat (SCBA) kan anvendes i overensstemmelse med omfanget af udslip og den forudsigtelige eksponeringsmængde. Hvis situationen ikke kan vurderes fuldstændigt, eller hvis der muligvis er iltmangel, bør man kun bruge lufttilført åndedrætsværn (SCBA).
- : De lokale myndigheder skal meddeles i henhold til de relevante bestemmelser.

Nødprocedurer

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Lad ikke produktet ophobes i lukkede eller underjordiske rum. Lad ikke produktet strømme ind i kloakker eller vandløb eller på nogen måde forurene miljøet. I tilfælde af forurening af miljøet segmenter (jord, undergrunden, overflade eller underjordiske farvande), fjern forurenede jord, når det er muligt, og under alle omstændigheder behandle alle involverede afdelinger i overensstemmelse med lokale lovgivning. Stedet bør have en spildevandsplan for at sikre, at der findes tilstrækkelige kontrolforanstaltninger til minimering af effekten af episodiske udledninger.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse

- : Indeholder spildt væske med sand, jord eller andet egnet absorberende materiale (ikke brandfarligt). Genindvind frit flydende materialer og affald i egnet vandtæt og oliebestandig beholder. Rens det forurenede område. Skal bortskaffes i henhold til de lokale bestemmelser. Hvis i vand: Begræns spild. Fjern fra overfladen ved at skumme eller med egnede flydende absorbenter. Opsaml genindvundne produkter og affaldsmaterialer i egnede vandtætte og oliebestandige beholdere. Inddriv eller bortskaf i henhold til lokale regler. Brug ikke opløsningsmidler eller dispergeringsmidler med mindre det specifikt er tilrådet af en ekspert og, hvis krævet, godkendt af lokale myndigheder.

Andre oplysninger

- : Anbefalede foranstaltninger er baseret på de mest sandsynlige spildscenarier for dette materiale, men lokale forhold (vind, luft- / vandtemperatur, bølge- / strømretning og hastighed) kan have stor indflydelse på valget af hensigtsmæssige foranstaltninger. Lokal lovgivning kan også foreskrive eller begrænse hvilke foranstaltninger, der skal tages. Af den grund skal lokale eksperter kontaktes, når det er nødvendigt.

6.4. Henvisning til andre punkter

Yderligere information henvises til afsnit 8: "Eksponeringskontrol / personlige værnemidler". Yderligere information henvises til afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering

- : Dette materiale er brændbart, men ikke let antændeligt. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Brug egnet personligt sikkerhedsudstyr, hvor det er nødvendigt. Produktet er yderst glat, der skal træffes særlige foranstaltninger ved håndteringen for at undgå at spilde det på gangarealer. Gulve, vægge og andre overflader i farezonen skal rengøres jævnlige. Undgå udslip til miljøet. Tømte beholdere kan indeholde brændbare produktrester. Tomme beholdere eller tromler må ikke skæres, svejses, bores, brændes eller afbrændes, medmindre de er blevet tømte og rengjorte. Produktet kan afgive Hydrogensulfid: der bør foretages en særlig vurdering af indåndingsfaren fra tilstedeværelsen af hydrogensulfid i tankhovedrum, lukkede rum, produktrester, tankaffald og spildevand samt utilsigtede udslip for at hjælpe med til at fastsætte bestemmelser, der passer til lokale omstændigheder. Før man går ind i lagertanke og påbegynder en operation i et lukket område (f.eks. tunneler), skal der foretages en passende oprensning, og atmosfæren skal kontrolleres for iltindhold, brændbarhed og tilstedeværelsen af svovlforbindelser. Se også afsnit 16, "Andre oplysninger".
- : Dette produkt kan håndteres ved omgivelsestemperaturer.

Håndteringstemperatur

Eni Exidia HG 68

Sikkerhedsdatablad

SDS EU-format i henhold til KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878

Hygiejniske foranstaltninger	: Sørg for, at de korrekte vedligeholdelsesforanstaltninger er på plads. Forurenet materiale må ikke ophobe sig på arbejdsstedet og må aldrig opbevares i lommer. Undgå hudkontakt. Undgå indånding af røg/tåge/dampe. Må ikke indtages. Ryg ikke. Der må ikke spises og drikkes under brugen. Rengør ikke hænderne med snavsede eller oliebevædet klude. Brug ikke tøj igen, hvis det stadig er forurenet. Holdes væk fra fødevarer og drikkevarer. Tilsudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Tilsudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Hold arbejdstøj og hverdagstøj adskilt, og vask dem separat. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejds ophør.
------------------------------	---

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser	: Skal opbevares et tørt og godt ventileret sted. Opbevares væk fra åben ild, varme overflader og antændingskilder. Ryg ikke.
Uforenelige produkter	: Opbevares adskilt fra: stærke oxidationsmidler.
Lagertemperatur	: Dette produkt kan opbevares ved omgivelsestemperaturer.
Opbevaringssted	: Indretning af oplagringsområde, tankdesign, udstyr og driftsprocedurer skal overholde den relevante europæiske, nationale eller lokale lovgivning. Oplagringsinstallationer bør være designet med tilstrækkelige afløb for at undgå jord- og vandforurening i tilfælde af lækager eller spild. Rengøring, inspektion og vedligeholdelse af den indvendige struktur i lagertanke må kun udføres af korrekt påklædt og uddannet personale, som defineret i nationale, lokale eller firmaets lovgivning.
Pakker og beholdere:	: Hvis produktet leveres i containere: Hold containerne tæt lukkede og korrekt afmærkede. Må kun opbevares i den originale beholder eller i en egnet beholder til denne slags produkter.
Emballagematerialer	: Til beholdere eller foring af beholdere skal man anvende materialer, der er særligt godkendt til brug sammen med dette produkt.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelig information.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

destillater (råolie), solventafvoksede tunge naphthen-; uspecificeret baseolie; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved fjernelse af normalparaffiner fra en råoliefraktion ved solventkrystallisation. Den består overvejende af carbonhydrider, overvejende C20 til og med C50, og danner en færdig olie med en viskositet ikke mindre end 19cSt ved 40 °C.] (64742-65-0)

Danmark - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

OEL TWA [1]	1 mg/m ³ (Mineralsk baseolieforstøver, stærkt raffineret, DMSO-ekstrakt < 3 % m / m)
OEL STEL	2 mg/m ³ (Mineralsk baseolieforstøver, stærkt raffineret, DMSO-ekstrakt < 3 % m / m)

Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin (64742-65-0)

Danmark - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

OEL TWA [1]	1 mg/m ³ (Mineralsk baseolieforstøver, stærkt raffineret, DMSO-ekstrakt < 3 % m / m)
OEL STEL	2 mg/m ³ (Mineralsk baseolieforstøver, stærkt raffineret, DMSO-ekstrakt < 3 % m / m)

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Overvågningsmetoder.

Overvågningsmetoder.	Overvågningsprocedurerne bør vælges efter de retningslinjer, der er fastsat af de nationale myndigheder eller af arbejdskontrakterne. Der henvises til relevant lovgivning og under alle omstændigheder til god industriel hygiejnepraksis.
----------------------	---

8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Ingen tilgængelige oplysninger

Eni Exidia HG 68

Sikkerhedsdatablad

SDS EU-format i henhold til KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Eni Exidia HG 68	
DNEL/DMEL (yderligere oplysninger)	
Andre farer	Ikke relevant.
PNEC (Yderligere information)	
Andre farer	Ikke relevant.

destillater (råolie), solventafvoksede tunge naphthen-; uspecificeret baseolie; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved fjernelse af normalparaffiner fra en råoliefraktion ved solventkrystallisation. Den består overvejende af carbonhydrider, overvejende C20 til og med C50, og danner en færdig olie med en viskositet ikke mindre end 19cSt ved 40 °C.] (64742-65-0)

DNEL / DMEL (arbejdstagere)	
Langvarig - systemisk effekt, dermal	0,97 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	2,73 mg/m ³
Langvarig - lokal effekt, indånding	5,58 mg/m ³
DNEL / DMEL (almindelige befolkning)	
Langvarig - systemisk effekt,oral	0,74 mg/kg kropsvægt/dag
PNEC (oral)	
PNEC oral (sekundær forgiftning)	9,33 mg/kg føde
PNEC (Yderligere information)	
Andre farer	Ikke afledt - Ikke klassificeret som farligt for miljøet

Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin (64742-65-0)	
DNEL / DMEL (arbejdstagere)	
Langvarig - systemisk effekt, dermal	0,97 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	2,73 mg/m ³
Langvarig - lokal effekt, indånding	5,58 mg/m ³
DNEL / DMEL (almindelige befolkning)	
Langvarig - systemisk effekt,oral	0,74 mg/kg kropsvægt/dag
PNEC (oral)	
PNEC oral (sekundær forgiftning)	9,33 mg/kg føde
PNEC (Yderligere information)	
Andre farer	Ikke afledt - Ikke klassificeret som farligt for miljøet

Bemærk

: DNEL (Derived No Effect Level) er et anslået sikkert niveau for eksponering, der er afledt af toksicitetsdata i overensstemmelse med specifik vejledning inden for den europæiske REACH-forordning. DNEL kan afvige fra en Arbejdsrelateret Grænseværdi (AGV) for samme kemikalie. OEL-værdier kan anbefales af den enkelte virksomhed, en regulerende myndighed eller en sagkyndig organisation, som Den Videnskabelige Komité for Grænseværdier (SCOEL) eller Den Amerikanske Konference af Statslige Industri-Tandplejere (ACGIH). OEL'er anses for at være sikre eksponeringsniveauer for en typisk arbejdstager i en erhvervsmæssig sammenhæng for et 8-timers skift, 40 timers arbejdsuge, som et tidsvægtet gennemsnit (TWA) eller en 15 minutters kortvarig eksponering (STEL). De anses for at være beskyttende for sundheden, og OEL-værdierne er afledt ved en proces, der adskiller sig fra REACH.

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

Eni Exidia HG 68

Sikkerhedsdatablad

SDS EU-format i henhold til KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for egnet ventilation. Inden man kommer ind i lagertanke og begynder enhver operation i et begrænset område, skal man foretage en passende oprydning og kontrollere atmosfærens iltindhold, brandbarhed og tilstedeværelsen af svovlforbindelser. Se også afsnit 16, "Andre oplysninger".

8.2.2. Personlige værnemidler

Personlige værnemidler:

Ansigtsskærm. Handsker. Beskyttelsestøj. Sikkerhedsbriller. Sikkerhedssko eller -støvler. Støv/aerosolmaske.

Personlige værnemidler symbol(er):



8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Når der er risiko for øjenkontakt, skal man bruge beskyttelsesbriller eller andre beskyttelsesmidler (ansigtsskærm). Hvis det er nødvendigt, henvises til nationale standarder eller til standarden EN 166.

8.2.2.2. Hudværn

Beskyttelse af krop og hud:

Langærmet overalls. Se EN 340 og tilhørende standarder for definition af karakteristika og ydeevne i henhold til områdets risikovurdering, om nødvendigt. Antistatiske, skridsikre sikkerhedssko eller -støvler, kemisk resistente, om nødvendigt varmebestandige og isolerede.

Beskyttelse af hænder:

Når der er risiko for hudkontakt, skal man bruge kulbrinteresistente, filtbelagte handsker. Passende materialer: nitril (NBR), PVC med et beskyttelsesindeks ≥ 5 (gennemtrængningstid ≥ 240 minutter). Brug handsker, der respekterer alle forholdene, og som er inden for de grænser, som er fremsat af producenten. Udskift straks handsker i tilfælde af, at de har fået snit, huller eller andre tegn på skade eller nedbrydning. Hvis det er nødvendigt, henvises til standard EN 374. Personlig hygiejne er et centralt element for en effektiv håndpleje. Handsker skal bæres kun med rene hænder. Efter iført handsker, skal hænderne vaskes og tørres pleje helt.

8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsbeskyttelse:

Uafhængigt af andre mulige handlinger (tekniske modificeringer, driftsprocedurer og andre midler til at begrænse arbejdstagernes udsættelse) kan personligt beskyttelsesudstyr bruges efter behov. Åbne eller godt ventilerede rum: ved tilstedeværelse af olietåger og hvis produktet håndteres uden tilstrækkelig indeslutningsudstyr: brug hel- eller halvmasker med filter til tåger/aerosoler. Brug hel- eller halvmasker med filter til kulbrintedampe ved væsentlig tilstedeværelse af dampe (fx gennem håndtering ved høj temperatur). (EN 136/140/145). Kombineret gas/støvmaske med filtertype: EN 14387. Lukkede eller begrænsede områder (fx inde i en tank): brugen af beskyttelsesforanstaltninger for luftveje (masker eller lufttilførte åndedrætsværn) skal vurderes i forhold til den specifikke aktivitet, såvel som niveau og varighed for den forventede udsættelse. (EN 136/140/145). Godkendt åndedrætsværn skal anvendes i rum, hvor hydrogensulfid kan ophobes: helmaske med patron/filter type "B" (grå til uorganiske dampe inklusive H₂S) eller lufttilført åndedrætsværn (SCBA). (EN 136/140/145)

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Termisk beskyttelse mod farer:

Ved mulig eller formodet kontakt med varmt produkt skal handsker være varmebestandige og varmeisolerede.

8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Produktet må ikke bortskaffes i naturen. Oplagringsområder / oplagringsinstallationer bør være designet med tilstrækkelige afløb for at forhindre grund og vandforurening i tilfælde af lækager eller spild. Undgå udledning af uopløst stof til eller genvind fra spildevand på stedet. Anvend ikke industrislam på naturlig jordbund. Slam bør forbrændes, indesluttet eller genvundet.

Eni Exidia HG 68

Sikkerhedsdatablad

SDS EU-format i henhold til KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878

Begrænsning af forbrugereksposeringen:

Ikke relevant.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Flydende
Farve	: Gulbrun.
Udseende	: Væske, klar og ren.
Lugt	: Let lugt af råolie.
Lugtgrænse	: Der foreligger ingen data om selve præparatet/blandingen.
Smeltepunkt	: -24 °C (flydepunkt) (ASTM D 97)
Frysepunkt	: Ikke relevant.
Kogepunkt	: > 250 °C (CAS 101316-72-7)
Brændbart	: Ikke relevant.
Eksplorative egenskaber	: Ingen (ifølge sammensætning).
Oxiderende egenskaber	: Ingen (ifølge sammensætning).
Eksplisionsgrænser	: $\geq 45 \text{ g/m}^3$ (Aerosol)
Nedre eksplosionsgrænse (LEL)	: Ikke tilgængeligt
Øvre eksplosionsgrænse (UEL)	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: 222 °C (ASTM D 92)
Selvantændelsestemperatur	: > 300 °C (CAS 101316-72-7)
Nedbrydningsstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: Ikke tilgængeligt
Viskositet, kinematisk	: 68 mm ² /s (40 °C) (ASTM D 445)
Opløselighed	: Vand: Ikke blandbar og ikke løselig
Log Kow	: Gælder ikke materiale
Log Pow	: Gælder ikke materiale
Damptryk	: < 0,1 hPa (20 °C) (mineralolie, ASTM D 5191) (CONCAWE, 2010)
Damptryk ved 50 °C	: Ikke tilgængeligt
Kritisk tryk	: Gælder ikke materiale
Massefylde	: 886 kg/m ³ (15 °C) (ASTM D 4052)
Relativ massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ikke tilgængeligt
Partikelstørrelse:	: Ikke relevant.
Partikelstørrelsesfordeling	: Ikke relevant.
Partikelform	: Ikke relevant.
Partikelformet forhold	: Ikke relevant.
Partikel aggregeringstand	: Ikke relevant.
Partikel agglomerationstilstand	: Ikke relevant.
Partikelspecifikt overfladeareal	: Ikke relevant.
Partikelstøvafgivelse	: Ikke relevant.

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Kritisk temperatur : Gælder ikke materiale

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1) : Ubetydelig.
Andre farer : Ingen tilgængelige data

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Denne blanding giver ingen yderligere fare for reaktivitet, undtagen det der er rapporteret i de følgende afsnit.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt produkt i henhold til dets iboende egenskaber (under normale opbevarings- og håndteringsforhold).

Eni Exidia HG 68

Sikkerhedsdatablad

SDS EU-format i henhold til KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen (under normale opbevarings- og håndteringsforhold). Kontakt med stærke oxidanter (peroxider, kromater osv.) kan forårsage brandfare. Følsomhed over for varme, friktion eller stød kan ikke vurderes på forhånd.

10.4. Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændingskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

I normale betingelser for opbevaring og brugsforhold bør der ikke der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Ved termisk nedbrydning dannes: Giftig røg. I usædvanlige tilfælde (dvs. forlænget opbevaring i tanke forurenede med vand og tilstedeværelsen af anaerobe, sulfatreducerende mikrobielle bakteriekolonier), kan produktet undergå en nedbrydning og generere små mængder af svovlforbindelser, herunder H₂S. Se også afsnit 16, "Andre oplysninger".

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Andre farer	: (Ifølge sammensætning)

destillater (råolie), solventafvoksede tunge naphthen-; uspecificeret baseolie; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved fjernelse af normalparaffiner fra en råoliefraktion ved solventkrystallisation. Den består overvejende af carbonhydrider, overvejende C20 til og med C50, og danner en færdig olie med en viskositet ikke mindre end 19cSt ved 40 °C.] (64742-65-0)

LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg kropsvægt
LD 50 hud kanin	2000 – 5000 mg/kg kropsvægt (API 1982, UBTL 1984 - OECD 402)
LC50 Indånding - Rotte	3,9 – 5,3 mg/l/4h (Bio-Research Laboratories, Ltd. 1984 - OECD 403)

Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin (64742-65-0)

LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg (API 1982, UBTL 1983 - OECD 401)
LD 50 hud kanin	2000 – 5000 mg/kg kropsvægt (API 1982, UBTL 1984 - OECD 402)
LC50 Indånding - Rotte	3,9 – 5,3 mg/l/4h (Bio-Research Laboratories, Ltd. 1984 - OECD 403)

Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Andre farer	: (Ifølge sammensætning)
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Andre farer	: (Ifølge sammensætning)
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Andre farer	: (Ifølge sammensætning)
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Andre farer	: (Ifølge sammensætning)
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Eni Exidia HG 68

Sikkerhedsdatablad

SDS EU-format i henhold til KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878

Andre farer	: (Ifølge sammensætning) Dette produkt indeholder: smøreolier (råolie), C24-50-, solventekstraherede, afvoksede, hydrogenerede; uspecificeret baseolie; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved solventekstraktion af hydrogenering af atmosfærisk destillationsrester. Den består overvejende af carbonhydrider, overvejende C24 til og med C, og danner en færdig olie med en viskositet i området fra 16cSt til 75cSt ved 40 °C.], destillater (råolie), solventraffinerede lette paraffin-, uspecificeret baseolie; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået som raffinatet fra en solventekstraktionsproces. Den består overvejende af mættede carbonhydrider, overvejende C15 til og med C30 og danner en færdig olie med en viskositet på mindre end 19cSt ved 40 °C.] dette produkt har en værdi af DMSO ekstrakt < 3 % vægt, ifølge IP 346. I henhold til EU-kriterierne (note J / note P - bilag VI Reg (CE) 1272/2008) skal dette produkt betragtes som ikke-kræftfremkaldende. Alle mineralbaseolier indeholdt i dette produkt har en værdi < 3 % vægt af DMSO-ekstrakt i henhold til IP 346 (note L - bilag VI Reg (CE) 1272/2008, nr. 1.1.3) Ingen kræftfremkaldende virkning
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Andre farer	: (Ifølge sammensætning)
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Andre farer	: (Ifølge sammensætning)
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Andre farer	: (Ifølge sammensætning)

destillater (råolie), solventafvoksede tunge naphthen-; uspecificeret baseolie; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved fjernelse af normalparaffiner fra en råoliefraktion ved solventkrystallisation. Den består overvejende af carbonhydrider, overvejende C20 til og med C50, og danner en færdig olie med en viskositet ikke mindre end 19cSt ved 40 °C.] (64742-65-0)

LOAEL (oral, rotte, 90 dage)	125 mg/kg kropsvægt
LOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dage)	100 mg/kg kropsvægt/dag
NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	< 125 mg/kg kropsvægt/dag (CAS 64742-04-7, Mobil 1990) (OECD 408)
NOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dage)	≈ 1000 mg/kg kropsvægt
NOAEC (indånding, rotte, damp, 90 dage)	220 – 980 mg/m ³ (Dalbey W, Osimitz T, Kommineni C, Roy T, Feuston M and Yang J 1991 - OECD 412)

Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin (64742-65-0)

LOAEL (oral, rotte, 90 dage)	125 mg/kg kropsvægt/dag (CAS 64742-04-7, Mobil 1990) (OECD 408)
LOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dage)	100 mg/kg kropsvægt/dag
NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	< 125 mg/kg kropsvægt/dag (CAS 64742-04-7, Mobil 1990) (OECD 408)
NOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dage)	1000 – 2000 mg/kg kropsvægt/dag (API 1982, Mobil Environmental and Health Science Laboratory 1983 - OECD 410)
NOAEC (indånding, rotte, damp, 90 dage)	220 – 980 mg/m ³ (Dalbey W, Osimitz T, Kommineni C, Roy T, Feuston M and Yang J 1991 - OECD 412)

Aspirationsfare	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Andre farer	: (Ifølge sammensætning) Viskositet, kinematisk: > 20,5 mm ² /s (40° C) (ASTM D 445)

Eni Exidia HG 68

Sikkerhedsdatablad

SDS EU-format i henhold til KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878

Eni Exidia HG 68

Viskositet, kinematisk 68 mm²/s (40 °C) (ASTM D 445)

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

11.2.2 Andre oplysninger

Potentielle skadelige helbredsvirkninger på mennesker og mulige symptomer : Kontakt med øjnene kan forårsage rødme og irritation, Undgå al kontakt med øjnene og huden og indånd ikke dampe eller tåger
Andre oplysninger : Ingen

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - generelt : Produktet vurderes ikke som skadeligt for vandlevende organismer og skønnes ikke at kunne forårsage langvarige uønskede effekter i miljøet. En ukontrolleret udslip i miljøet kan ikke desto mindre medføre forurening af forskellige delmiljøer (luft, jord, undergrund, overfladevandområder, grundvandsreservoirer). Håndteres i henhold til generel fungerende hygiejnepraksis for at undgå forurening og udledning til miljøet.

Miljø - luft : Dette produkt har et lavt damptryk. En væsentlig eksponering kan kun ske, hvis produktet bruges ved høj temperatur, eller i tilfælde af sprøjt og tåger.

Miljø - vand : Dette produkt er ikke opløseligt i vand. Det flyder på vand og danner en film på overfladen. Skader på vandorganismer er af mekanisk art (immobilisering og indfangning)

Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin (64742-65-0)

LC50 fisk 1	> 100 mg/l (LL 50, Exxon 1995 - OECD 203)
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l (EL50, Shell 1988 - OECD 202)
NOEC (akut)	≥ 100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata, 72h, OECD 201 - Petro-Canada 2008)
NOEC chronic fish	≥ 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss, NOELR, 14d - QSAR, Redman, A. et al. 2010)
NOEC kronisk, crustacea	≥ 1000 mg/l (21d, OECD 211 - Shell 1994)
NOEC kronisk, alge	≥ 100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata, 72h)

Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin (64742-65-0)

LC50 fisk 1	> 100 mg/l (LL 50, Exxon 1995 - OECD 203)
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l (EL50, Shell 1988 - OECD 202)
NOEC (akut)	≥ 100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata, 72h, OECD 201 - Petro-Canada 2008)
NOEC chronic fish	≥ 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss, NOELR, 14d - QSAR, Redman, A. et al. 2010)
NOEC kronisk, crustacea	≥ 1000 mg/l (21d, OECD 211 - Shell 1994)
NOEC kronisk, alge	≥ 100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata, 72h)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Eni Exidia HG 68

Persistens og nedbrydelighed De væsentligste bestanddele af produktet bør betragtes som "bionedbrydelige", men ikke "let bionedbrydelige", og de kan være moderat persistente, især under anaerobe forhold.

Eni Exidia HG 68

Sikkerhedsdatablad

SDS EU-format i henhold til KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878

Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin (64742-65-0)	
Persistens og nedbrydelighed	De væsentligste bestanddele af produktet bør betragtes som "bionedbrydelige", men ikke "let bionedbrydelige", og de kan være moderat persistente, især under anaerobe forhold.
Bionedbrydning	31 % (28d, Exxon 1995)

Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin (64742-65-0)	
Persistens og nedbrydelighed	De væsentligste bestanddele af produktet bør betragtes som "bionedbrydelige", men ikke "let bionedbrydelige", og de kan være moderat persistente, især under anaerobe forhold.
Bionedbrydning	31 % (28d, Exxon 1995)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Eni Exidia HG 68	
Log Pow	Gælder ikke materiale
Log Kow	Gælder ikke materiale
Bioakkumuleringspotentiale	Ikke fastsat.

Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin (64742-65-0)	
BCF fisk 1	0,4 – 6280 l/kg
BCF fisk 2	3,16 – 71100 l/kg
Log Pow	1,99 – 18,02
Log Kow	Ikke relevant (UVCB)
Bioakkumuleringspotentiale	Testmetoderne for dette endpoint er ikke gældende for UVCB-stoffer.

Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin (64742-65-0)	
BCF fisk 1	0,4 – 6280 l/kg
BCF fisk 2	3,16 – 71100 l/kg
Log Pow	1,99 – 18,02
Log Kow	Ikke relevant (UVCB)
Bioakkumuleringspotentiale	Testmetoderne for dette endpoint er ikke gældende for UVCB-stoffer.

12.4. Mobilitet i jord

Eni Exidia HG 68	
Miljø - jord	Ingen tilgængelige data.

Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin (64742-65-0)	
Log Koc	1,71 – 14,7
Miljø - jord	Testmetoderne for dette endpoint er ikke gældende for UVCB-stoffer.

Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin (64742-65-0)	
Log Koc	1,71 – 14,7
Miljø - jord	Testmetoderne for dette endpoint er ikke gældende for UVCB-stoffer.

Eni Exidia HG 68

Sikkerhedsdatablad

SDS EU-format i henhold til KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Eni Exidia HG 68

Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-Forordning, bilag XIII

Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-Forordning, bilag XIII

Resultater af PBT-vPvB-vurdering	Komponenterne i denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB. Produktet skal betragtes forsigtighedssynspunkt som "vedvarende" i miljøet, i henhold til REACH bilag XIII kriterier (# 1.1)
----------------------------------	--

Komponent

Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin (64742-65-0)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-Forordning, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-Forordning, bilag XIII Dette stof opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB. Produktet skal betragtes forsigtighedssynspunkt som "vedvarende" i miljøet, i henhold til REACH bilag XIII kriterier (# 1.1)
Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin (64742-65-0)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-Forordning, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-Forordning, bilag XIII Dette stof opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB. Produktet skal betragtes forsigtighedssynspunkt som "vedvarende" i miljøet, i henhold til REACH bilag XIII kriterier (# 1.1)

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

12.7. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger	: Ingen
Andre farer	: Dette produkt har ingen specifikke egenskaber for hæmning af bakteriel aktivitet. Under alle omstændigheder skal spildevand, der indeholder dette produkt, behandles i anlæg, der er egnet til det specifikke formål.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling	: Hverken nye eller brugte produkter må bortskaffes ved at blive bortledt i kloakker, tunneller, søer eller vandløb. Skal afleveres til en kvalificeret, officiel indsamlingsinstans.
Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af spildevand	: Anvend ikke industrislam på naturlig jordbund. Slam bør forbrændes, indesluttet eller genvundet. Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler.
Produkt/Emballage-bortskaffelse	: European Waste Catalogue kode(r) (afgørelse 2001/118/EF): 13 02 05 * (ikke-chlorerede mineralske motor-, gear- og smøreolier). Denne EWC-kode er kun en generel indikation og tager hensyn til produktets oprindelige sammensætning og dets tilsigtede anvendelse. Brugeren har ansvaret for at vælge den rigtige EWC-kode i forhold til den faktiske brug af produktet, ændringer og forureninger.
Andre farer	: Tomme beholdere kan indeholde rester af brændbare produkter. Tomme beholdere eller tromler må ikke skæres i, svejses, bores i eller afbrændes, med mindre de er blevet rengjort og er erklæret sikre.
Miljø - affald	: Produktet indeholder ikke i sig selv halogenerede stoffer.
EURAL (EAK)	: 13 02 05* - Mineralske, ikke-chlorerede motor-, gear- og smøreolier

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

Eni Exidia HG 68

Sikkerhedsdatablad

SDS EU-format i henhold til KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller ID-nummer				
Ikke relevant.	Ikke relevant.	Ikke relevant.	Ikke relevant.	Ikke relevant.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)				
Ikke relevant.	Ikke relevant.	Ikke relevant.	Ikke relevant.	Ikke relevant.
14.3. Transportfareklasse(r)				
Ikke relevant.	Ikke relevant.	Ikke relevant.	Ikke relevant.	Ikke relevant.
14.4. Emballagegruppe				
Ikke relevant.	Ikke relevant.	Ikke relevant.	Ikke relevant.	Ikke relevant.
14.5. Miljøfarer				
Ikke relevant.	Ikke relevant.	Ikke relevant.	Ikke relevant.	Ikke relevant.
Ingen.				

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Ikke relevant.

Søfart

Ikke relevant.

Luftfart

Ikke relevant.

Transport ad indre vandveje

Ikke relevant.

Transport med jernbane

Ikke relevant.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

IBC code : Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stoffer med begrænsninger i bilag XVII

Ingen ingredienser er inkluderet i REACH kandidatlisten (> 0,1 % m/m).

Indeholder ingen REACH bilag XIV stoffer.

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) Nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier.

Indeholder ingen stoffer, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1021 af 20. juni 2019 om persistente organiske miljøgifte

Eni Exidia HG 68

Sikkerhedsdatablad

SDS EU-format i henhold til KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878

Øvrige bestemmelser, begrænsninger og forskrifter : Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH). (et sequens). Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (et sequens). Direktiver 89/391/EØF, 89/654/EØF, 89/655/EØF, 89/656/EØF, 90/269/EØF, 90/270/EØF, 90/394/EØF, 90/679/EØF, 93/88/EØF, 95/63/EF, 97/42/EF, 98/24/EF, 99/38/EF, 99/92/EF, 2001/45/EF, 2003/10/EF, 2003/18/EF. (Sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen). Direktiv 2012/18/CE (Begrænsning af risikoen for større uheld med farlige stoffer). Direktiv 2004/42/CE (Begrænsning af emissioner af flygtige organiske forbindelser). Direktiv 98/24/EF (beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser). Direktiv 92/85/EF (foranstaltninger til forbedring af sikkerheden og sundheden på arbejdspladsen for gravide medarbejdere, som lige har født eller ammer). Stoffer, der nedbryder ozonlaget (1005/2009) - Bilag I stoffer (ODP). Forordning EU (649/2012) - Eksport og import af farlige kemikalier (PIC). Indeholder ingen stoffer, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1021 af 20. juni 2019 om persistente organiske miljøgifte.

15.1.2. Nationale regler

National vedtagelse af EU-direktiver om sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen.

National vedtagelse af EU-direktiver om begrænsningen af risikoen for større uheld med farlige stoffer (2012/18/CE).

Relevante nationale love om forebyggelse af vandforurening.

Relevante nationale love om beskyttelse af gravide medarbejderes sundhed (National vedtagelse af Dir. 92/85/EØF).

National vedtagelse af direktiv 2008/98/EF om bortskaffelse af brugte olier.

Danmark

Danske nationale regler

: Må ikke bruges af unge under 18 år

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jv. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Denne blanding er klassificeret som ufarlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer:			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Bemærk
	Udgivelsesdato		
	Revideret den		
	Version		
3	Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer	Modifieret	

Forkortelser og akronymer:	
	Komplet tekst til definition H, der er citeret i dette sikkerhedsdatablad. Disse definitioner rapporteres kun her til information og svarer MULIGVIS IKKE til klassificeringen af produktet.
	N/D = ikke tilgængelig
	N/A = ikke gældende
ADN	Europæiske konvention om international befording af farligt gods ad indre vandveje
ADR	Europæiske konvention om international befording af farligt gods ad vej
ATE	Estimat for akut toksicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor

Eni Exidia HG 68

Sikkerhedsdatablad

SDS EU-format i henhold til KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878

CLP	Klassificering Mærkning Emballering forordning; Forordning (EF) nr 1272/2008
DMEL	Afledt Mindste Indvirkning niveau
DNEL	Afledt niveau uden effekt
EC50	Effektiv koncentration i 50 procent af prøvning befolkning (gennemsnitlig effektiv koncentration)
IARC	Internationale agentur for kræftforskning
IATA	Luft transportsammenslutning internationale
IMDG	Internationale søtransport af farligt gods
LC50	Dødelig koncentration i 50 procent af prøvning befolkning (median lethal concentration)
LD50	Dødelig dosis i 50 procent af prøvning befolkning (median lethal dose)
LOAEL	Laveste observerede Bivirkningsniveau
NOAEC	No-observeret Skadelig Effekt Koncentration
NOAEL	No-observeret Bivirkningsniveau
NOEC	Ikke observeret nogen Effekt Koncentration
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
PBT	Vedholdende Bioakkumulerende giftige
PNEC	Forventet nuleffekt-koncentration
REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier, FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006
RID	Forordning om international befordring af farligt gods på jernbaner
SDS	Sikkerhedsdatablad
STP	Renseanlæg behandling
vPvB	Meget persistent og meget Bioakkumulerende

- Datakilder** : Dette sikkerhedsdatablad er baseret på egenskaberne ved de komponenter/tilsætningsstoffer, ifølge oplysninger fra leverandøren.
- Rådgivning om oplæring/instruktion** : Sørg for tilstrækkelig uddannelse til professionelle operatører for brug af personlige værnemidler (PPE), ifølge de oplysninger, der er indeholdt i dette Safety Data Sheet.
- Andre oplysninger** : Brug ikke produktet til formål, der ikke er anbefalet af producenten. I usædvanlige tilfælde (dvs. forlænget opbevaring i tanke forurenede med vand og tilstedeværelsen af anaerobe, sulfatreducerende mikrobielle bakteriekolonier), kan produktet undergå en nedbrydning og generere små mængder af svovlforbindelser, herunder H₂S. Situationen er særlig relevant under alle omstændigheder, der kræver adgang til begrænsede rum, hvor der er direkte eksponering til dampene. Hvis denne mulighed er under mistanke, skal der foretages en specifik vurdering af faren ved indånding ved tilstedeværelsen af H₂S i lukkede rum, for at hjælpe med at bestemme forebyggende forholdsregler og kontroller (dvs. PPE), der er hensigtsmæssige for lokale omstændigheder, og passende forholdsregler i nødsituationer. Hvis der er mistanke om indånding af H₂S (svovlbriente), skal redningsfolk bære åndedrætsværn, bælte og sikkerhedsreb, og følge redningsprocedurer. Send patienten til hospitalet. Hvis tilskadekomne ikke trækker vejret, gives straks kunstigt åndedræt. Brug om nødvendigt ilt. Denne situation er særlig relevant for operationer, der indebærer direkte eksponering for dampe i tankene eller andre lukkede rum. Derfor er det meget vigtigt at følge ovennævnte forholdsregler også med brugte olier.

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.