



Sikkerhedsdatablad STP® Ultra Diesel

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, Bilag II, som ændret.

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

1.1. Produktidentifikator

| | |
|---------------|-------------------|
| Produktnavn | STP® Ultra Diesel |
| Produktnummer | 77400 |

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

| | |
|---------------------------|---|
| Identificeret anvendelser | Additiv til brændstof. |
| Anvendelser der frarådes | Ingen specifikke anvendelser, der frarådes, er identificeret. |

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

| | |
|------------|---|
| Leverandør | Energizer France SAS 2 Rue Jacques Daguerre 92500 Rueil-Malmaison France Tel: +33 1 34 80 27 71 euregulatory@energizer.com |
|------------|---|

1.4. Nødtelefon

| | |
|---------------------------|---|
| Nødtelefon | +44 1495 350234 Mandag - Torsdag: 8.30 - 17.00 Fredag: 8.30 - 15.30 |
| National nødtelefonnummer | Giftlinjin 82 12 12 12 |

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (EU 1272/2008)

| | |
|---------------|--------------------------|
| Fysiske farer | Ikke Klassificeret |
| Sundhedsfarer | Asp. Tox. 1 - H304 |
| Miljøfarer | Aquatic Chronic 3 - H412 |

| | |
|-----------------|---|
| Sundhedsmæssige | Lungebetændelse kan opstå, hvis opkastning indeholdende opløsningsmiddel kommer ned i lungerne. |
|-----------------|---|

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer



| | |
|-----------|------|
| Signalord | Fare |
|-----------|------|

STP® Ultra Diesel

| | |
|--|---|
| Faresætninger | EUH208 Indeholder amider, C18-umættede., N-[3-(dimethylamin)propyl]. Kan udløse allergisk reaktion. H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |
| Forholdsregler ved brug | P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. P405 Opbevares under lås. P102 Opbevares utilgængeligt for børn. P301+P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge. P331 Fremkald IKKE opkastning. P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler. |
| Supplerende mærkningselementer | EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud. |
| Indeholder | Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater |
| Supplerende sætninger for forholdsregler ved brug | P273 Undgå udledning til miljøet. |

2.3. Andre farer

Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

| | |
|--|----------------------|
| Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater | 50 - 100% |
| CAS-nummer: 64742-47-8 | EF-nummer: 926-141-6 |
| REACH registreringsnummer: 01-2119456620-43-XXXX | |
| Klassificering Asp. Tox. 1 - H304 | |
| 2-ethylhexylnitrat | 10 - <25% |
| CAS-nummer: 27247-96-7 | EF-nummer: 248-363-6 |
| REACH registreringsnummer: 01-2119539586-27-XXXX | |
| Klassificering Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 4 - H332 Aquatic Chronic 2 - H411 | |

STP® Ultra Diesel

| | | |
|--|------------------------|--|
| 2-ethylhexan-1-ol 1 - <2.5% | | |
| CAS-nummer: 104-76-7 | EF-nummer: 203-234-3 | REACH registreringsnummer: 01-2119487289-20-XXXX |
| Klassificering Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H335 | | |
| Langkædede alkenylamido alkylammonioacetat 0.25 - <0.5% | | |
| CAS-nummer: — | EF-nummer: 947-523-9 | REACH registreringsnummer: 01-2120765005-60-XXXX |
| M faktor (akut) = 1 | | |
| Klassificering Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Aquatic Acute 1 - H400 | | |
| amider, C18-umættede., N-[3-(dimethylamin)propyl] 0.025 - <0.25% | | |
| CAS-nummer: — | EF-nummer: 800-353-8 | |
| M faktor (akut) = 1 | M faktor (kronisk) = 1 | |
| Klassificering Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1A - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410 | | |

For ordlyd af faresætninger se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

| | |
|----------------------------|---|
| Generel information | Flyt den tilskadekomne person ud i frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, som er behagelig for vejtrækningen. |
| Indånding | Hvis halsirritation eller hoste er vedvarende, fortsæt som følger. Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Søg læge, hvis symptomer er alvorlige eller vedvarende. |
| Indtagelse | Skyl munden grundigt med vand. Giv aldrig noget gennem munden til bevidstløse personer. Fremkald ikke opkastning, medmindre det er under ledelse af medicinsk personale. Hvis opkastning forekommer, skal hovedet holdes lavt så opkast ikke kommer i lungerne. Søg læge, hvis symptomer er alvorlige eller vedvarende. |
| Hudkontakt | Fjern forurenet tøj og skyl huden grundigt med vand. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter. Søg læge, hvis symptomer er alvorlige eller fortsætter efter afvaskning. |
| Øjenkontakt | Skyl straks med masser af vand. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg læge, hvis symptomer er alvorlige eller fortsætter efter afvaskning. |

STP® Ultra Diesel

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

| | |
|----------------------------|--|
| Generel information | De beskrevne symptomers alvorlighed vil variere afhængig af koncentrationen og eksponeringens varighed. |
| Indånding | Vedvarende eller gentagende eksponering for dampe i høje koncentrationer kan medføre følgende alvorlige effekter: Sløvhed. Svimmelhed. |
| Indtagelse | Kan medføre ubehag ved indtagelse. Indtrængen i lungerne, som sker efter indtagelse eller opkastning, kan forårsage kemisk lungebetændelse. |
| Hudkontakt | Vedvarende hudkontakt kan medføre rødme og irritation. Kan medføre hudsensibilisering eller allergiske reaktioner hos overfølsomme personer. |
| Øjenkontakt | Kan medføre irritation. |

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

| | |
|------------------------|---|
| Noter til lægen | Behandles symptomatisk. Hold pågældende person under observation. |
|------------------------|---|

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

| | |
|-------------------------------|---|
| Egnet slukningsmiddel | Ved brandslukning anvendes alkohol-resistent skum, kuldioxid, pulver eller vandtåge. Anvend slukningsmidler, som er beregnet til den omgivende brand. |
| Uegnet slukningsmiddel | Brug ikke vandstråle som brandslukning, da denne vil sprede ilden (branden). |

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

| | |
|--------------------------------------|--|
| Specifikke farer | Beholdere kan sprænge voldsomt eller eksplodere, når de opvarmes, på grund af overdreven trykopygning. |
| Farlige nedbrydningsprodukter | Termisk nedbrydning eller forbrændingsprodukter kan omfatte de følgende stoffer: Carbonoxider. Giftige gasser eller dampe. |

5.3. Anvisninger for brandmandskab

| | |
|---|--|
| Forholdsregler under brandbekæmpelse | Brug vand til at afkøle brand eksponerede beholdere og sprede dampe. |
| Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab | Brug beskyttelsesudstyr, egnet til de omgivende materialer. Bær luftforsynet åndedrætsværn med positivt tryk (SCBA) og passende beskyttelsesdragt. Brandmænd's tøj, som er i overensstemmelse med Europæisk standard EN469 (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker), vil yde et grundlæggende niveau af beskyttelse ved kemikalieuheld. |

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige væremidler og nødprocedurer

| | |
|----------------------------------|---|
| Personlige forholdsregler | Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad. Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert. Undgå kontakt med huden og øjnene. |
|----------------------------------|---|

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

| | |
|------------------------------------|---|
| Miljømæssige forholdsregler | Undgå udledning til kloak, vandløb eller på jorden. |
|------------------------------------|---|

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

| | |
|-------------------------------|---|
| Metoder til oprensning | Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad. Ingen rygning, gløder, flammer eller andre antændelseskilder nær spildet. Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert. Der må ikke røres ved eller gås ind i spildt materiale. Opsuges med vermiculit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Beholdere med opsamlet spild skal være nøje mærket med korrekt indhold og faresymbol. |
|-------------------------------|---|

STP® Ultra Diesel

6.4. Henvisning til andre punkter

Reference til andre punkter Se punkt 11 for yderligere information om sundhedsfarer. Vedrørende bortskaffelse affald, se Punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved brug Læs og følg producentens anbefalinger. Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Holdes væk fra varme, gløder og åben ild. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne Undgå kontakt med øjne og vedvarende hudkontakt. Der bør implementeres procedurer for god personlig hygiejne. Vask hænder og andre forurenede områder af kroppen med vand og sæbe, inden arbejdsstedet forlades. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Forholdsregler ved opbevaring Opbevares på et køligt og vel-ventileret område. Holdes væk fra varme, gløder og åben ild. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) slutbrug De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater (CAS: 64742-47-8)

DNEL Ikke bestemt.

PNEC Ikke bestemt.

2-ethylhexylnitrat (CAS: 27247-96-7)

DNEL Arbejdere - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 0.35 mg/m³
Arbejdere - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 1 mg/kg/dag
Arbejdere - Dermal; langvarig Lokale effekter: 44 µg/cm²
Generelle befolkning - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 87 µg/m³
Generelle befolkning - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 0.52 mg/kg/dag
Generelle befolkning - Dermal; langvarig Lokale effekter: 22 µg/cm²
Generelle befolkning - Oral; langvarig Systemiske effekter: 0.025 mg/kg/dag

PNEC ferskvand; 0.0008 mg/l
Saltvand; 0.00008 mg/l
STP; 10 mg/l
Sediment (Ferskvand); 0.00074 mg/kg
Sediment (Saltvand); 0.00074 mg/kg
Jord; 0.000191 mg/kg

2-ethylhexan-1-ol (CAS: 104-76-7)

STP® Ultra Diesel

| | |
|-------------|---|
| DNEL | <p>Arbejdere - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 12.8 mg/m³</p> <p>Arbejdere - Indånding; langvarig Lokale effekter: 53.2 mg/m³</p> <p>Arbejdere - Indånding; kortvarig Lokale effekter: 53.2 mg/m³</p> <p>Arbejdere - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 23 mg/kg/dag</p> <p>Generelle befolkning - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 2.3 mg/m³</p> <p>Generelle befolkning - Indånding; langvarig Lokale effekter: 26.6 mg/m³</p> <p>Generelle befolkning - Indånding; kortvarig Lokale effekter: 26.6 mg/m³</p> <p>Generelle befolkning - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 11.4 mg/kg/dag</p> <p>Generelle befolkning - Oral; langvarig Systemiske effekter: 1.1 mg/kg/dag</p> |
| PNEC | <p>ferskvand; 0.017 mg/l</p> <p>ferskvand, Periodisk frigivelse; 0.17 mg/l</p> <p>Saltvand; 0.002 mg/l</p> <p>STP; 10 mg/l</p> <p>Sediment (Ferskvand); 0.284 mg/kg</p> <p>Sediment (Saltvand); 0.028 mg/kg</p> <p>Jord; 0.047 mg/kg</p> <p>Oral; 55 mg/kg</p> |

Langkædede alkenylamido alkylammonioacetat

| | |
|-------------|---|
| DNEL | <p>Arbejdere - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 10.6 mg/m³</p> <p>Arbejdere - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 3 mg/kg</p> <p>Generelle befolkning - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 2.6 mg/m³</p> <p>Generelle befolkning - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 1.5 mg/kg</p> <p>Generelle befolkning - Oral; langvarig Systemiske effekter: 1.5 mg/kg</p> |
| PNEC | <p>ferskvand; 0.406 µg/l</p> <p>Saltvand; 0.0406 µg/l</p> <p>STP; 10 mg/l</p> <p>Sediment (Ferskvand); 0.501 mg/kg</p> <p>Sediment (Saltvand); 0.0501 mg/kg</p> <p>Jord; 0.1 mg/kg</p> |

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelsesudstyr



Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Alt håndtering bør kun finde sted i vel-ventilerede områder. Undgå indånding af dampe og spray/tåger. Anvend eksplosionssikkert elektrisk, ventilations- og lysudstyr.

Øjen/ansigtsbeskyttelse

Beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, øjenkontakt er mulig. Medmindre det af vurderingen fremgår, at der kræves en højere grad af beskyttelse, bør følgende værnemidler anvendes: Anvend tætsiddende kemiske beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.

Håndbeskyttelse

Kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, at hudkontakt er mulig. Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren/fabrikanten, som kan give oplysninger om handskematerialets gennembrudstid. Hyppige skift anbefales.

Anden hud- og kropsbeskyttelse

Anvend egnet beskyttelsestøj for at undgå gentagende eller vedvarende hudkontakt.

STP® Ultra Diesel

| | |
|--|---|
| Hygiejneforanstaltninger | Der må ikke ryges i arbejdsområde. Vask straks med sæbe og vand, hvis huden bliver tilsmudset. Vask ved slutningen af hvert arbejdsskifte/skiftehold og før spisning, rygning og toiletbesøg. |
| Åndedrætsværn | Åndedrætsværn i henhold til en godkendt standard bør anvendes hvis en risikovurdering indikerer mulighed for indånding af forurenede stoffer. Sørg for at alle åndedrætsværn er egnede til den tilsigtede anvendelse og er 'CE'-mærket. |
| Miljømæssig eksponeringskontrol | Hold beholderen tæt lukket når den ikke er i brug. |

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|---|--|
| Udseende | Væske. |
| Farve | Lys (eller bleg). Ravfarvet. |
| Lugt | Karakteristisk. |
| Lugtgrænse | Ikke bestemt. |
| pH | Ikke bestemt. |
| Smeltepunkt | Ikke relevant. |
| Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval | Ikke bestemt. |
| Flammepunkt | 77°C |
| Fordampningsgrad | Ikke bestemt. |
| Fordampningsfaktor | Ikke bestemt. |
| Antændelighed (fast stof, gas) | Ikke relevant. |
| Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser | Ikke relevant. |
| Damptryk | Ikke bestemt. |
| Dampmassefylde | Ikke bestemt. |
| Relativ massefylde | 0.687 |
| Bulk massefylde | Ikke bestemt. |
| Fordelingskoefficient | Ikke bestemt. |
| Selv-antændelsestemperatur | Ikke relevant. |
| Nedbrydningstemperatur | Ikke relevant. |
| Viskositet | <19.5 cSt @ 40°C |
| Eksplorative egenskaber | Betragtes ikke som værende eksplosiv. |
| Oxiderende egenskaber | Blandingen selv er ikke blevet testet, men ingen af de stoffer, der indgår opfylder kriterierne for klassificering som oxiderende. |

9.2. Andre oplysninger

| | |
|--------------------------|-----------------------------|
| Anden information | Ingen information påkrævet. |
|--------------------------|-----------------------------|

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

STP® Ultra Diesel

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Der er ingen kendte reaktivitetsfarer forbundet med dette produkt.

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer og når det bruges som anbefalet.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Vil ikke polymerisere.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Undgå kraftig varme i længere tid.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Inget bestemt materiale eller gruppe af materialer er tilbøjelige til at reagere med produktet og frembringe en farlig situation.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen ved omgivelsestemperaturer. Termisk nedbrydning eller forbrændingsprodukter kan omfatte de følgende stoffer: Carbonoxider. Nitrogenoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oral

Noter (oral LD₅₀) Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

ATE oral (mg/kg) 7.529,41

Akut toksicitet - dermal

Noter (dermal LD₅₀) Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

ATE dermal (mg/kg) 8.627,45

Akut toksicitet - indånding

Noter (indånding LC₅₀) Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

ATE indånding (dampe mg/l) 78,94

Hudætsning/-irritation

Hudætsning/-irritation Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering

Respiratorisk sensibilisering Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Kan medføre overfølsomhed eller allergiske reaktioner hos følsomme individer.

Kimcellemutagenicitet

STP® Ultra Diesel

Genotoxicity - in vitro Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Genotoxicity - in vivo Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kræftfremkaldende egenskaber Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Enkel STOT-eksponering Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Gentagne STOT-eksponeringer Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Aspirationsfare Kinematisk viskositet ≤ 20.5 mm²/s. Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Hudkontakt Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

Toksikologiske oplysninger om indholdsstoffer

Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater

Akut toksicitet - oral

Akut toksicitet - oral (LD₅₀ mg/kg) 15.000,0

Arter Rotte

Noter (oral LD₅₀) REACH-dossier oplysninger. Read-across data.

ATE oral (mg/kg) 15.000,0

Akut toksicitet - dermal

Akut toksicitet - dermal (LD₅₀ mg/kg) 3.160,0

Arter Kanin

Noter (dermal LD₅₀) REACH-dossier oplysninger. Read-across data.

ATE dermal (mg/kg) 3.160,0

Akut toksicitet - indånding

Akut toksicitet - indånding (LC₅₀ dampe mg/l) 4.951,0

Arter Rotte

Noter (indånding LC₅₀) REACH-dossier oplysninger. Read-across data.

STP® Ultra Diesel

ATE indånding (dampe mg/l) 4.951,0

Hudætsning/-irritation

Dyredata Dosis: 0.5 ml, 4 timer, Kanin Erytem/skorpedannelse score: Veldefineret erytem (2). Ødem score: Meget svag ødem - næppe mærkbar (1). REACH-dossier oplysninger. Read-across data.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Dosis: 0.1 ml, 1 sekund, Kanin Ikke irriterende. REACH-dossier oplysninger. Read-across data.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Guinea pig maximization test (GPMT) - Marsvin: Ikke sensibiliserende REACH-dossier oplysninger. Read-across data.

Kimcellemutagenicitet

Genotoxicity - in vitro Genmutation: Negativ. REACH-dossier oplysninger. Read-across data.

Genotoxicity - in vivo Kromosom afvigelse: Negativ. REACH-dossier oplysninger. Read-across data.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kræftfremkaldende egenskaber NOAEC 1100 mg/m³, Indånding, Mus REACH-dossier oplysninger. Read-across data.

Reproduktionstoksicitet

Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten Fertilitet, En-generationsstudie - NOAEL 750 mg/kg legemsvægt pr. dag, Oral, Rotte F1 REACH-dossier oplysninger. Read-across data.

Reproduktionstoksicitet - Fosteret Moderlig toksicitet: - NOAEL: >= 5220 mg/m³, Indånding, Rotte REACH-dossier oplysninger.

Gentagne STOT-eksponeringer

Gentagne STOT-eksponeringer NOAEC > 10400 mg/m³, Indånding, Rotte REACH-dossier oplysninger. Read-across data.

Aspirationsfare

Aspirationsfare 2.4 cSt @ 20°C Asp. Tox. 1 - H304

2-ethylhexylnitrat

Akut toksicitet - oral

Akut toksicitet - oral (LD₅₀ mg/kg) 960,0

Arter Rotte

ATE oral (mg/kg) 960,0

Akut toksicitet - dermal

ATE dermal (mg/kg) 1.100,0

Akut toksicitet - indånding

ATE indånding (dampe mg/l) 11,0

Hudætsning/-irritation

STP® Ultra Diesel

Dyredata Dosis: 0.5 ml, 4 timer, Kanin Erytem/skorpedannelse score: Ingen erytem (0) Ødem score: Ingen ødem (0). REACH-dossier oplysninger.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Dosis: 0.1 ml, 1 sekund, Kanin REACH-dossier oplysninger. Ikke irriterende.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Guinea pig maximization test (GPMT) - Marsvin: Ikke sensibiliserende REACH-dossier oplysninger.

Kimcellemutagenicitet

Genotoxicity - in vitro Genmutation: Negativ. REACH-dossier oplysninger.

Reproduktionstoksicitet

Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten Screening - NOAEL 100 mg/kg legemsvægt pr. dag, Oral, Rotte F1 REACH-dossier oplysninger.

Gentagne STOT-eksponeringer

Gentagne STOT-eksponeringer NOAEL 500 mg/kg legemsvægt pr. dag, Dermal, Kanin REACH-dossier oplysninger.

Aspirationsfare

Aspirationsfare 1.7 mPa s @ 20°C/68°F REACH-dossier oplysninger.

2-ethylhexan-1-ol

Akut toksicitet - oral

Akut toksicitet - oral (LD₅₀ mg/kg) 3.290,0

Arter Rotte

Noter (oral LD₅₀) REACH-dossier oplysninger.

ATE oral (mg/kg) 3.290,0

Akut toksicitet - dermal

Akut toksicitet - dermal (LD₅₀ mg/kg) 3.000,0

Arter Rotte

Noter (dermal LD₅₀) REACH-dossier oplysninger.

ATE dermal (mg/kg) 3.000,0

Akut toksicitet - indånding

ATE indånding (dampe mg/l) 11,0

Hudætsning/-irritation

Dyredata Primær dermal irritationsindeks: 6.75 Dosis: 0.5 ml, 4 timer, Kanin REACH-dossier oplysninger. Meget irriterende.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

STP® Ultra Diesel

| | |
|--|--|
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation | Dosis: 0.1 ml, 1 sekund, Kanin REACH-dossier oplysninger. Irriterende. |
| <u>Kimcellemutagenicitet</u> | |
| Genotoxicity - in vitro | Genmutation: Negativ. REACH-dossier oplysninger. |
| <u>Kræftfremkaldende egenskaber</u> | |
| Kræftfremkaldende egenskaber | NOAEL 500 mg/kg legemsvægt pr. dag, Oral, Rotte REACH-dossier oplysninger. |
| <u>Reproduktionstoksicitet</u> | |
| Reproduktionstoksicitet - Fosteret | Udviklingstoksicitet: - NOAEL: 2520 mg/kg legemsvægt pr. dag, Dermal, Rotte REACH-dossier oplysninger. |
| <u>Gentagne STOT-eksponeringer</u> | |
| Gentagne STOT-eksponeringer | NOAEL 250 mg/kg legemsvægt pr. dag, Oral, Rotte REACH-dossier oplysninger. |
| <u>Aspirationsfare</u> | |
| Aspirationsfare | 4.3 mPa s @ 40°C/104°F REACH-dossier oplysninger. |

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Toksicitet Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater

Akut akvatisk toksicitet

| | |
|-----------------------------------|---|
| Akut toksicitet - fisk | LL50, 96 timer: > 1000 mg/l, Oncorhynchus mykiss REACH-dossier oplysninger. |
| Akut toksicitet - krebsdyr | EL ₅₀ , 48 timer: > 1000 mg/l, Daphnia magna REACH-dossier oplysninger. |
| Akut toksicitet - alger | EL ₅₀ , 72 timer: > 1000 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata REACH-dossier oplysninger. |

Kronisk akvatisk toksicitet

| | |
|---|---|
| Kronisk toksicitet - fisk på tidligt udviklingsstadier | NOELR, 28 dage: 0.173 mg/l, Oncorhynchus mykiss QSAR REACH-dossier oplysninger. |
| Kronisk toksicitet - Akvatiske krebsdyr | NOELR, 21 dage: 1.22 mg/l, Daphnia magna QSAR REACH-dossier oplysninger. |

2-ethylhexylnitrat

Akut akvatisk toksicitet

| | |
|-----------------------------------|--|
| Akut toksicitet - fisk | LC50, 96 timer: 2 mg/l, Brachydanio rerio REACH-dossier oplysninger. |
| Akut toksicitet - krebsdyr | EC50, 48 timer: > 12.6 mg/l, Daphnia magna REACH-dossier oplysninger. |

STP® Ultra Diesel

Akut toksicitet - alger EC50, 48 timer: 3.26 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
REACH-dossier oplysninger.

Akut toksicitet - mikroorganismer EC50, 3 timer: > 1000 mg/l, Aktiveret slam
REACH-dossier oplysninger.

2-ethylhexan-1-ol

Akut akvatisk toksicitet

Akut toksicitet - fisk LC50, 96 timer: 17.1 mg/l, Leuciscus idus
REACH-dossier oplysninger.

Akut toksicitet - krebsdyr EC50, 48 timer: 39 mg/l, Daphnia magna
REACH-dossier oplysninger.

Akut toksicitet - alger EC50, 72 timer: 11.5 mg/l, Scenedesmus subspicatus
REACH-dossier oplysninger.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Ingen data til rådighed.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater

Biologisk nedbrydelighed Vand - Nedbrydning ~ 5%: 3 dage
Vand - Nedbrydning 69: 28 dage
REACH-dossier oplysninger.
Let bionedbrydeligt, men overholder ikke 10-dages-vinduet.

2-ethylhexylnitrat

Stabilitet (hydrolyse) pH4 - DT50 : 1225 minutter@ 50°C/122°F
pH7 - DT50 : 1475 minutter@ 50°C/122°F
pH9 - DT50 : 1702 minutter@ 50°C/122°F
REACH-dossier oplysninger.

Biologisk nedbrydelighed Vand - Nedbrydning 0%: 28 dage
REACH-dossier oplysninger.
Ingen nedbrydelighed observeret under testforhold.

2-ethylhexan-1-ol

Biologisk nedbrydelighed Vand - Nedbrydning 79 - 99.9%: 2 uger
REACH-dossier oplysninger.
Stoffet er hurtigt bionedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale Ingen data til rådighed om bioakkumulering.

Fordelingskoefficient Ikke bestemt.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater

Fordelingskoefficient Videnskabeligt set uberettiget. REACH-dossier oplysninger.

STP® Ultra Diesel

2-ethylhexylnitrat

Fordelingskoefficient log Pow: 5.24 REACH-dossier oplysninger.

2-ethylhexan-1-ol

Bioakkumuleringspotential BCF: 25.33, REACH-dossier oplysninger.
e

Fordelingskoefficient log Pow: 2.9 REACH-dossier oplysninger.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Produktet er opløseligt i vand.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater

Mobilitet Produktet har ringe vandopløselighed.

Overfladespænding 26.4 mN/m @ 25°C

2-ethylhexylnitrat

Adsorption/desorptions Vand - log Koc: 3.75 @ 22°C/72°F REACH-dossier oplysninger.
koefficient

2-ethylhexan-1-ol

Overfladespænding 47 mN/m @ 20°C/68°F REACH-dossier oplysninger.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultater af PBT og vPvB Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.
vurdering

12.6. Andre negative virkninger

Andre skadelige effekter Ikke bestemt.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Generel information Bortskaf affaldsprodukter eller brugte beholdere i overensstemmelse med lokale regulativer.

Metoder for bortskaffelse Affald bør ikke udledes ubehandlet til kloakken, medmindre det er i fuld overensstemmelse med kravene hos den lokale vandmyndighed.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Generelt Produktet er ikke omfattet af internationale bestemmelser for transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke anvendelig.

14.3. Transportfareklasse(r)

STP® Ultra Diesel

Ingen advarselsskilt for transport er påkrævet.

14.4. Emballagegruppe

Ikke anvendelig.

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlige stoffer/marine pollutant

Nej.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Transport i bulk i henhold til IBC Koden Ikke anvendelig.

Bilag II af MARPOL 73/78 og

IBC Koden

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU Lovgivning

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret).

Kommissionens forordning (EU) nr. 2015/830 af 28. maj 2015

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

ADR: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej.

RID: Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane.

IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods.

IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning.

ADN: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje.

ATE: Estimat for akut toksicitet.

DNEL: Afledt nuleffektniveau.

LC50: Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation.

LD50: Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation.

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.

vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.

BCF: Biokoncentrationsfaktor.

Klassificeringsmetoder i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Asp. Tox. 1 - H304: På basis af testdata., Beregningsmetode. Aquatic Chronic 3 - H412,

EUH208: Beregningsmetode.

Revisions kommentarer

Revideret sammensætning. Punkt 2: Fareidentifikation // 2.2. Mærkningselementer.

Revisions dato

25-08-2022

Revision

7

Erstatter dato

18-08-2021

STP® Ultra Diesel

SDS nummer 163

Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger

H302 Farlig ved indtagelse.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332 Farlig ved indånding.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH208 Indeholder amider, C18-umættede., N-[3-(dimethylamin)propyl]. Kan udløse allergisk reaktion.

De anførte oplysninger er, efter Energizer Trading Ltd's bedste vidende og overbevisning, nøjagtige, men de er imidlertid ikke tænkt som en garanti eller tilkendegivelse, og skal ikke fortolkes således, og Energizer Trading Ltd påtager sig intet juridisk ansvar i denne forbindelse. Eventuelle oplysninger eller råd, som modtages fra Energizer Trading Ltd på anden måde end via denne publikation, og uanset om disse vedrører Energizer Trading Ltd's produkter eller andre materialer, gives også i god tro. Kunden og brugeren bærer til enhver tid ansvaret for at sikre, at materialerne er egnede til det specifikke tiltænkte formål. I forbindelse med materialer, som ikke er fremstillet af, eller som ikke leveres af, Energizer Trading Ltd, når disse benyttes i stedet for eller i forbindelse med materialer, som Energizer Trading Ltd leverer, er kunden ansvarlig for at sikre, at alle tekniske og andre oplysninger vedrørende sådanne materialer indhentes fra producenten eller leverandøren. Energizer Trading Ltd påtager sig intet ansvar for de data, som dette dokument indeholder, da oplysningerne heri kan benyttes under forhold, som vi ikke har kontrol over, og i situationer, som vi eventuelt ikke er bekendt med. Oplysningerne i dette dokument formidles på den betingelse, at kunden og brugeren af produktet selv fastlægger, hvorvidt produktet er egnet til det specifikke formål.