



SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhetsdatablad skapades enligt kraven i:
Förordning (EG) nr 1907/2006

Supersedes date 2023-05-11

Revisionsdatum 2024-09-03

Revisionsnummer 11

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn STP® Ultra Diesel

Produktkod(er) 77400

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderat bruk Bränsletillsats

Användningar som det avråds från Ingen känd

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

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

Jula Finland Oy
Säterinportti Business campus
Linnoitustie 6
02600 Espoo
+358 (0) 753 263 820
technical.fi@jula.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer +44 1495 350234
Måndag - torsdag: 0830 - 1700
Fredag: 0830 - 1530

Nationellt telefonnummer för nödsituationer	
Österrike	Vergiftungsinformationszentrale Notruf-Telefon: +43 1 406 43 43
Belgien	Poison Control Centre, Belgique Tel: 070 245 245; Luxembourg Tel: (+352) 8002-5500
Danmark	Giftlinjin: 82 12 12 12
Finland	Myrkytystietokeskus puh. (09) 471 977 (suora) tai (09) 4711 (vaihe)
Frankrike	Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59
Tyskland	Poison Control Center - Charité - Universitätsmedizin Berlin, (+49) 30 30686700
Irland	Emergency medical information: 8am-10pm (seven days) contact National Poisons Information Centre, Beaumont Hospital, Dublin 9 DOV2NO, Ireland. Telephone Number: +353 (0)1 809 2166
Italien	Roma – Tel: 06-68593726 (CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA) Roma – Tel: 06-3054343 (CAV Policlinico "A. Gemelli") Roma – Tel: 06-49978000 (CAV Policlinico "Umberto I") Foggia – Tel: 800183459 (Az. Osp. Univ. Foggia) Napoli – Tel: 081-5453333 (Az. Osp. "A. Cardarelli") Firenze – Tel: 055-7947819 (Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica)

Information om hormonstörande ämnen Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	Vikt-%	REACH-registreringsnummer	EG nr (EU Index nr)	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Särskild koncentrationsgräns (SCL)	M-Faktor	M-Faktor (långvarig)
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater 64742-47-8	50 - <100%	01-2119456620-43-0000	926-141-6	Asp. Tox. 1 (H304)	-	-	-
2-ethylhexyl nitrate 27247-96-7	10 - <25%	01-2119539586-27-0000	248-363-6	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) EUH044 EUH066	-	1	1
Kolväten, C10, aromater, >1% naftalen -	1 - <2.5%	01-2119463588-24-0000	919-284-0	Aquatic Chronic 2 (H411) Asp. Tox. 1 (H304) STOT SE 3 (H336) (EUH066) [L]	-	-	-
naftalen 91-20-3	0.1 - <0.5%	-	202-049-5	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Carc. 2 (H351) Eye Irrit. 2 (H319) Flam. Sol. 2 (H228) Skin Irrit. 2 (H315) [B]	-	1	1

[B] - Ämne med ett yrkeshygieniskt gränsvärde i Gemenskapen

[L] - För att förhindra överklassificering har Carc. 2 – H351 tagits bort från den registrerade klassificeringen eftersom det gäller kemikalien naftalen (CAS 91-20-3)

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Uppskattning av akut toxicitet

Om LD50/LC50-data inte finns tillgängliga eller inte motsvarar klassificeringskategorin ska det tillämpliga konversionsvärdet från CLP-förordningen Bilaga I, Tabell 3.1.2, användas för beräkning av uppskattningen av akut toxicitet (ATEmix) för klassificering av en blandning som baserar sig på dess komponenter

Kemiskt namn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - gas - miljondelar

Kemiskt namn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - gas - miljondelar
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater 64742-47-8	15000	3160	-	-	-
2-ethylhexyl nitrate 27247-96-7	500	1100	-	11	-
naftalen 91-20-3	1110	1120	0.4	-	-

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd	Uppsök läkare omedelbart. Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren.
Inandning	Inandning kan orsaka svåra lungskador. Om personen inte andas, ge konstgjord andning. Uppsök genast läkare. Flytta till frisk luft. Undvik direkt kontakt med huden. Använd svalgtub vid återupplivning med mun-mot-mun-metoden. Vid andningsbesvär (ska utbildad personal) ge syrgas. Sök omedelbart läkarhjälp. Kan orsaka fördröjt lungödem.
Ögonkontakt	Skölj grundligt med mycket vatten, även under ögonlocken. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare om irritation utvecklas och kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation utvecklas och kvarstår.
Förtäring	FARA FÖR ASPIRATION VID SVÄLJNING - KAN KOMMA IN I LUNGORNA OCH ORSAKA SKADA. Framkalla INTE kräkning. Om kräkning sker spontant ska huvudet hållas under höfterna för att förhindra inandning. Skölj munnen. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Sök omedelbart läkarhjälp.
Eget skydd för person som ger första hjälpen	Se till att medicinsk personal är medveten om vilket ämne/vilka ämnen det är frågan om, vidtar åtgärder för att skydda sig själva och hindra att kontamineringen sprider sig. Undvik direkt kontakt med huden. Använd svalgtub vid återupplivning med mun-mot-mun-metoden. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom	Andningssvårigheter. Hosta och/eller rossling. Yrsel.
----------------	---

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information till läkare	På grund av faran för aspiration bör magsköljning eller kräkning inte utföras om inte risken är motiverad vid förekomst av ytterligare toxiska ämnen.
--------------------------------	---

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel	Släckpulver, koldioxid, alkoholbeständigt skum eller vattenspray. Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön.
---------------------------------	--

Stor brand

VARNING: Vattenspray kan vara ineffektiv i brandbekämpning.

Olämpliga släckmedel

Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**Särskilda risker som kemikalien utgör**

Ingen känd.

Farliga förbränningsprodukter

Termisk nedbrytning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän**

Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd personlig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****Personliga försiktighetsåtgärder**

Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

Annan information

Formulering av R-fraserna i avsnitt 7 och 8.

För räddningspersonal

Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder**Miljöskyddsåtgärder**

Förhindra att produkten når avlopp. Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering**Inneslutningsmetoder**

Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.

Rengöringsmetoder

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Rör inte spillt ämne och gå inte genom det. Täck flytande spill med sand, jord eller annat obrännbart, absorberande material. Ta upp och förflytta till korrekt märkta behållare.

Förebyggande av sekundära faror

Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt**Hänvisning till andra avsnitt**

Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering****Råd om säker hantering**

Säkerställ tillräcklig ventilation. Undvik kontakt med huden och ögonen. Använd personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 8 för ytterligare information.

Allmänna hygienfaktorer

Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Tvätta grundligt efter hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats. Förvaras inlåst. Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från andra material.

Lagringsklass (TRGS 510) LGK 10.

7.3. Specifik slutanvändning

Riskhanteringsmetoder (RMM) Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Österrike	Belgien	Bulgarien	Kroatien
naftalen 91-20-3	TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³ H*	TWA: 10 ppm TWA: 53 mg/m ³ STEL: 15 ppm STEL: 80 mg/m ³ D*	STEL: 75.0 mg/m ³ TWA: 50.0 mg/m ³ K*	TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³
Kemiskt namn	Cypern	Tjeckien	Danmark	Estland	Finland
naftalen 91-20-3	TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³	TWA: 50 mg/m ³ Ceiling: 100 mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³ H*	TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³ A*	TWA: 1 ppm TWA: 5 mg/m ³ STEL: 2 ppm STEL: 10 mg/m ³ iho*
Kemiskt namn	Frankrike	Tyskland TRGS	Tyskland DFG	Grekland	Ungern
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater 64742-47-8	-	-	TWA: 5 mg/m ³ TWA: 50 ppm TWA: 350 mg/m ³ Peak: 20 mg/m ³ Peak: 100 ppm Peak: 700 mg/m ³	-	-
naftalen 91-20-3	TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³	TWA: 0.4 ppm TWA: 2 mg/m ³ H*	*	TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³	TWA: 50 mg/m ³
Kemiskt namn	Irland	Italien MDLPS	Italien AIDII	Lettland	Litauen
naftalen 91-20-3	TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³ STEL: 30 ppm STEL: 150 mg/m ³	-	TWA: 10 ppm TWA: 52 mg/m ³ cute*	TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³
Kemiskt namn	Luxemburg	Malta	Nederländerna	Norge	Polen
naftalen 91-20-3	TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³	TWA: 50 mg/m ³ STEL: 80 mg/m ³ H*	TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³ STEL: 20 ppm STEL: 75 mg/m ³ H*	STEL: 50 mg/m ³ TWA: 20 mg/m ³ skóra*
Kemiskt namn	Portugal	Rumänien	Slovakien	Slovenien	Spanien
naftalen 91-20-3	TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³ STEL: 15 ppm Cutânea*	TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³ K* Ceiling: 80 mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³ STEL: 10 ppm STEL: 50 mg/m ³ K*	TWA: 10 ppm TWA: 53 mg/m ³ STEL: 15 ppm STEL: 80 mg/m ³ vía dérmica*
Kemiskt namn	Sverige		Schweiz	Förenade kungariket	

Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater 64742-47-8	-	TWA: 50 ppm TWA: 350 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 700 mg/m ³	-
naftalen 91-20-3	NGV: 10 ppm NGV: 50 mg/m ³ Vägledande KGV: 15 ppm Vägledande KGV: 80 mg/m ³ H*	TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³ H*	-

**Biologiska yrkeshygieniska
exponeringsgränser**

Kemiskt namn	Danmark	Finland	Frankrike	Tyskland DFG	Tyskland TRGS
naftalen 91-20-3	-	-	-	35 µg/L - BAR (end of exposure or end of shift) urine 35 µg/L - BAR (for long-term exposures: at the end of the shift after several shifts) urine 4000 µg/L - (end of exposure or end of shift) - urine 13500 µg/L - (end of exposure or end of shift) - urine 23300 µg/L - (end of exposure or end of shift) - urine 34200 µg/L - (end of exposure or end of shift) - urine 30 µg/L - (end of exposure or end of shift) - urine 60 µg/L - (end of exposure or end of shift) - urine 175 µg/L - (end of exposure or end of shift) - urine 280 µg/L - (end of exposure or end of shift) - urine 390 µg/L - (end of exposure or end of shift) - urine 220 µg/L - (end of exposure or end of shift) - urine 500 µg/L - (end of exposure or end of shift) - urine 1500 µg/L - (end of exposure or end of shift) - urine 2300 µg/L - (end of	-

				exposure or end of shift) - urine 3300 µg/L - (end of exposure or end of shift) - urine	
Kemiskt namn	Ungern	Irland	Italien MDLPS	Italien AIDII	
naftalen 91-20-3	-	4 µmol/mol Creatinine (urine - 1-Hydroxypyrene post shift)	-	- () - end of shift	

Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Arbetare

Kemiskt namn	Oral	Dermal	Inandning
2-ethylhexyl nitrate 27247-96-7	-	1 mg/kg bw/day [4] [6] 44 µg/cm ² [5] [6]	0.35 mg/m ³ [4] [6]
naftalen 91-20-3	-	3.57 mg/kg bw/day [4] [6]	25 mg/m ³ [4] [6] 25 mg/m ³ [5] [6]

[4] Systemiska hälsoeffekter.

[5] Lokala hälsoeffekter.

[6] Lång sikt.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Allmänheten

Kemiskt namn	Oral	Dermal	Inandning
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater 64742-47-8	18.75 mg/kg bw/day [4] [6]	-	-
2-ethylhexyl nitrate 27247-96-7	25 µg/kg bw/day [6]	22 µg/cm ² [5] [6]	87 µg/m ³ [4] [6]

[4] Systemiska hälsoeffekter.

[5] Lokala hälsoeffekter.

[6] Lång sikt.

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Kemiskt namn	Sötvattenlevande	Sötvatten (intermittent utsläpp)	Havsvatten	Marint vatten (intermittent utsläpp)	Luft
2-ethylhexyl nitrate 27247-96-7	0.08 µg/L	-	0.08 µg/L	-	-
naftalen 91-20-3	2.4 µg/L	20 µg/L	2.4 µg/L	-	-

Kemiskt namn	Sötvattensediment	Havssediment	Avloppsrening	Jord	Näringskedja
2-ethylhexyl nitrate 27247-96-7	0.74 µg/kg sediment dw	0.74 µg/kg sediment dw	10 mg/L	0.191 µg/kg soil dw	-
naftalen 91-20-3	67.2 µg/kg sediment dw	67.2 µg/kg sediment dw	2.9 mg/L	53.3 µg/kg soil dw	-

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska försiktighetsåtgärder	Ögonduschar. Duschar. Ventilationssystem. Använd tekniska åtgärder för att följa de yrkeshygieniska exponeringsgränsvärdena.
Personlig skyddsutrustning	
Ögonskydd/ansiktsskydd	Ögonskydd måste följa standarden EN 166. Använd skyddsglasögon med sidoskydd.
Handskydd	Använd lämpliga skyddshandskar. Handskar måste följa standarden EN 374. Se till att genomträngningstiden för handskmaterialet inte överskrids. Be leverantören av handskarna om information om genomträngningstiden för olika handskar.
Hud- och kroppsskydd	Använd lämpliga skyddskläder.
Andningsskydd	Ingen skyddsklädsel behövs under normala användningsförhållanden. Om exponeringsgränser har överskridits eller man känner irritation, kan det bli nödvändigt med ventilation och evakuering.
Allmänna hygienfaktorer	Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Tvätta grundligt efter hantering.
Begränsning av miljöexponeringen	Håll behållaren stängd när den inte används.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Vätska
Utseende	Vätska
Färg	Ljus (eller blek) gul
Lukt	Egenskap. Fotogen
Luktröskel	Inga data tillgängliga

Egenskap	Värden	Anmärkningar • Metod
Smältpunkt / fryspunkt		Inga data tillgängliga
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall		Inga data tillgängliga
Brandfarlighet		Inga data tillgängliga
Brännbarhetsgräns i Luft		Inga data tillgängliga
Övre brännbarhets- eller explosionsgräns		Inga data tillgängliga
Undre brännbarhets- eller explosionsgräns		Inga data tillgängliga
Flampunkt	86 °C	Inga data tillgängliga
Självantändningstemperatur		Inga data tillgängliga
Sönderfallstemperatur		Inga data tillgängliga
pH		Inga data tillgängliga
pH (som vattenlösning)		Inga data tillgängliga
Kinematisk viskositet	2.10 mm ² /s	@ 40 °C
Dynamisk viskositet		Inga data tillgängliga
Vattenlöslighet		Inga data tillgängliga
Löslighet		Inga data tillgängliga
Fördelningskoefficient		Inga data tillgängliga
Ångtryck		Inga data tillgängliga
Relativ densitet	0.899	Inga data tillgängliga
Skrymdensitet		Inga data tillgängliga
Vätskedensitet		Inga data tillgängliga

Relativ ångdensitet	Inga data tillgängliga
Partikelegenskaper	
Partikelstorlek	Inga data tillgängliga
Distribution av partikelstorlek	Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror

Ej tillämpligt

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Inga under normala användningsförhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala förhållanden.

Explosionsdata

 Känslighet för mekaniska stötar Ingen.

 Känslighet för statisk urladdning Ingen.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inget under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Alltför hög värme.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Ingen känd.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga kända enligt levererad information.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Information om sannolika exponeringsvägar

Produktinformation

Inandning Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Inandning kan orsaka svåra lungskador. Kan orsaka lungödem. Lungödem kan vara dödligt. Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Ögonkontakt Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Kan orsaka irritation.

Hudkontakt Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Förtäring

Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Kan orsaka aspiration vid sväljning. Kan ge lungskador vid förtäring. Inandning kan orsaka lungödem och pneumonit. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom Andningssvårigheter. Hosta och/eller rossling. Yrsel.

Akut toxicitet**Numeriska mått på toxicitet****Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet**

ATEmix (oral)	3,390.40 mg/kg
ATEmix (dermal)	7,458.90 mg/kg
ATEmix (inandning - damm/dimma)	10.20 mg/l

**Okänd akut toxicitet
Komponentinformation**

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 5.2 mg/L (Rat) 4 h
2-ethylhexyl nitrate	= 500 mg/kg	= 1100 mg/kg	= 11 mg/l
naftalen	= 1110 mg/kg (Rat)	= 1120 mg/kg (Rabbit)	> 0.4 mg/L (Rat) 4 h

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Frätande/irriterande på huden Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägs- eller hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

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

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

Nedanstående tabell visar om någon institution har listat någon beståndsdel som carcinogen.

Kemiskt namn	Europeiska unionen
naftalen	Carc. 2

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

STOT - enstaka exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT - upprepad exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Kräftdjur
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	-	LC50: =45mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =2.2mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =2.4mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	-
naftalen	-	LC50: 5.74 - 6.44mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =1.6mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 0.91 - 2.82mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: =1.99mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =31.0265mg/L (96h, Lepomis macrochirus)	-	LC50: =2.16mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: =1.96mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: 1.09 - 3.4mg/L (48h, Daphnia magna)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering

Komponentinformation

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
naftalen	3.4

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Produkten innehåller inte ämne(n) som klassificeras som PBT eller vPvB.

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
naftalen	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne

12.6. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända produkter Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter. Bortskaffa i enlighet med miljöföreskrifter.

Kontaminerad förpackning Återanvänd inte tomma behållare.

Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC Enligt den Europeiska avfallskatalogen är avfallskoder inte produktspecifika utan appliceringsspecifika. Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.

AVSNITT 14: Transportinformation

Obs: < 5 L: Inte reglerad. ADR/RID (SP 375); IMDG (2.10.2.7); IATA (SP A197)

IATA

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN3082
14.2 Officiell transportbenämning	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S.(2-ethylhexyl nitrate, Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene)
14.3 Faroklass för transport	9
14.4 Förpackningsgrupp	III
Beskrivning	UN3082, MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S.(2-ethylhexyl nitrate, Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene)
14.5 Miljöfaror	Ja
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	A97, A158, A197
ERG-kod	9L

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN3082
14.2 Officiell transportbenämning	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S.(2-ethylhexyl nitrate, Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene)
14.3 Faroklass för transport	9
14.4 Förpackningsgrupp	III
Beskrivning	UN3082, MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S.(2-ethylhexyl nitrate, Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene)
14.5 Miljöfaror	Ja
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	274, 335, 969
EmS-nr	F-A, S-F

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument Ingen information tillgänglig

RID

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN3082
14.2 Officiell transportbenämning	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S.(2-ethylhexyl nitrate, Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene)
14.3 Faroklass för transport	9
14.4 Förpackningsgrupp	III
Beskrivning	UN3082, MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S.(2-ethylhexyl nitrate, Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene)
14.5 Miljöfaror	Ja
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	274, 335, 375, 601
Klassificeringskod	M6

ADR

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN3082
14.2 Officiell transportbenämning	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S.(2-ethylhexyl nitrate, Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene)
14.3 Faroklass för transport	9
14.4 Förpackningsgrupp	III
Beskrivning	UN3082, MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S.(2-ethylhexyl nitrate, Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene)
14.5 Miljöfaror	Ja
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	274, 335, 601, 375
Klassificeringskod	M6
Tunnelbegränsningskod	(-)

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Nationella föreskrifter****Frankrike****Arbetsjukdomar (R-463-3, Frankrike)**

Kemiskt namn	Franskt RG-nummer
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater 64742-47-8	RG 84

Tyskland

Vattenfarlighetsklass (WGK) mycket farligt för vatten (WGK 3)

Norge

Produktregistreringar i Norge P661023

Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

Tillstånd och/eller begränsningar för användning:

Denna produkt innehåller ett eller flera ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII)

Kemiskt namn	Begränsat ämne enligt REACH Bilaga XVII	Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt REACH Bilaga XIV
naftalen - 91-20-3	75.	-

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

Kategori för farliga ämnen enligt Seveso-direktivet (2012/18/EU)

E2 - Farligt för vattenmiljön i kategori Kronisk 2

Ozone-depleting substances (ODS) Regulation (EU) 2024/590

Ej tillämpligt

EU - Ramdirektiv för vatten (2000/60/EG)

Kemiskt namn	EU - Ramdirektiv för vatten (2000/60/EG)
naftalen - 91-20-3	Prioriterat ämne

EU - Miljökvalitetsnormer (2008/105/EG)

Kemiskt namn	EU - Miljökvalitetsnormer (2008/105/EG)
naftalen - 91-20-3	Prioriterat ämne

Internationella Förteckningar

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**Kemikaliesäkerhetsrapport**

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information**Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet****Full text of any hazard and/or precautionary statements referred to under Sections 2-15**

H228 - Brandfarligt fast ämne

H302 - Skadligt vid förtäring

H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna

H312 - Skadligt vid hudkontakt

H315 - Irriterar huden

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

H332 - Skadligt vid inandning

H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad

H351 - Misstänks kunna orsaka cancer

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Teckenförklaring

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

PBT: Persistent, Bioaccumulative, and Toxic (PBT) Substances

vPvB: Very Persistent and very Bioaccumulative (vPvB) Substances

Teckenförklaring AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

TWA (tidsvägt medelvärde)	TWA (tidsvägt medelvärde)	Gränsvärde för kortvarig exponering	STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)
Tak +	Högsta gränsvärde Allergiframkallande ämnen	Sk*	Hudbeteckning

Klassificeringsprocedur	
Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Använd metod
Akut oral toxicitet	Beräkningsmetod
Akut hudtoxicitet	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - gas	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - ånga	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma	Beräkningsmetod
Frätande/irriterande på huden	Beräkningsmetod
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Beräkningsmetod
Luftvägssensibilisering	Beräkningsmetod
Hudsensibilisering	Beräkningsmetod
Mutagenitet	Beräkningsmetod
Cancerogenitet	Beräkningsmetod
Reproduktionstoxicitet	Beräkningsmetod
STOT - enstaka exponering	Beräkningsmetod
STOT - upprepad exponering	Beräkningsmetod
Akut toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Fara vid aspiration	Beräkningsmetod
Ozon	Beräkningsmetod

Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

ChemView-databas för Förenta staternas miljömyndighet
 Europeiska kemikaliemyndighetens (ECHA) Kommitté för riskbedömning (ECHA_RAC)
 Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) (ECHA_API)
 Environmental Protection Agency
 Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)
 Japans nationella institut för teknik och utvärdering (NITE)
 Australiens nationella system för anmälning och bedömning av industrikemikalier (Australia National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme, NICNAS)
 NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
 U.S. National Toxicology Program (NTP)
 Nya Zeelands kemikalieklassifikations- och informationsdatabas (CCID)
 Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet
 Världshälsoorganisationen

Supersedes date 2023-05-11

Revisionsdatum 2024-09-03

Revisionsnummer 11

Grund för revidering. Sammansättning

Ytterligare information Detta säkerhetsdatablad skapades enligt kraven i: Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av bilaga II till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de

fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad