

SOPPEC - FLUO TP NORDIC - 4115--TN



SIKKERHEDSDATABLAD

(REACH forordning (EF) nr. 1907/2006 - nr. 2020/878)

PUNKT 1 : IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : SOPPEC - FLUO TP NORDIC
Produktkode : 4115--TN
UFI : 79DC-20U8-2004-6RC0

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

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : TECHNIMA France.
Adresse : ZI - 5, rue Ampère.16440.NERSAC.FRANCE.
Telefon : +33545909312. Fax : .
regulation@technima.com

1.4. Nødtelefon : +33 (0)1 45 42 59 59.

Leverandør : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

PUNKT 2 : FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008 og senere tilpasninger.

Aerosol, Kategori 1 (Aerosol 1, H222 - H229).
Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud (EUH066).
Denne blanding medfører ingen miljøfare. Der kendes eller forventes ingen påvirkning af miljøet ved normal brug.
Drivgassen tages ikke i betragtning ved bestemmelse af blandingens sundheds- og miljøklassificering.

2.2. Mærkningselementer

Blandingens bruges i aerosolform.

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008 og senere tilpasninger.

Farepiktogrammer :



GHS02

Signalord :

FARLIG

Faresætninger :

H222

Yderst brandfarlig aerosol.

H229

Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

EUH066

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Sikkerhedssætninger - Generelt :

P102

Opbevares utilgængeligt for børn.

Sikkerhedssætninger - Forebyggelse :

P210

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P211

Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

P251

Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

Sikkerhedssætninger - Opbevaring :

P410 + P412

Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.

2.3. Andre farer

Blandingens indeholder ikke 'Særligt problematiske stoffer' (SVHC) $\geq 0.1\%$ udgivet af Det Europæiske Kemikalieagentur (ECHA) i henhold til artikel 59 i REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Blandingens overholder ikke kriterierne for PBT- eller vPvB-blandinger i henhold til bilag XIII i REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006.

Blandingen indeholder ikke stoffer > = 0.1 % med hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne angivet i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

PUNKT 3 : SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

3.2. Blandinger

Sammensætning :

Identifikation	Klassificering (EF) 1272/2008	Note	%
INDEX: 601-004-00-0 CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7 REACH: 01-2119474691-32 BUTAN	GHS02, GHS04 Dgr Flam. Gas 1A, H220	C [i] [vii]	10 <= x % < 25
CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 REACH: 01-2119486944-21 PROPAN	GHS02 Dgr Flam. Gas 1A, H220	[i] [vii]	10 <= x % < 25
CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2 REACH: 01-2119485395-27 ISOBUTANE (CONTENANT MOINS DE 0.1% DE BUTADIENE)	GHS02 Dgr Flam. Gas 1A, H220	[i] [vii]	10 <= x % < 25
EC: 918-481-9 REACH: 01-2119457273-39 HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 EUH066	P	2.5 <= x % < 10
CAS: 471-34-1 EC: 207-439-9 CARBONATE DE CALCIUM		[i]	2.5 <= x % < 10
EC: 927-241-2 REACH: 01-2119471843-32 HYDROCARBONS, C9-C10, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS	GHS08, GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 3, H412 EUH066	P	2.5 <= x % < 10
INDEX: 607-022-00-5 CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 REACH: 01-2119475103-46 ETHYLACETAT	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	[i]	0.1 <= x % < 1

Oplysninger om indholdsstoffer :

(Hele ordlyd af H-sætninger: se afsnit 16)

[i] Stof, for hvilket der findes grænseværdier for eksponering på arbejdspladsen.

[vii] Drivgas

Note P: Stoffet skal ikke klassificeres som kræftfremkaldende eller mutagent, da det indeholder mindre end 0.1 % vægtprocent benzen (EINECS-nr. 200-753-7).

PUNKT 4 : FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Søg læge ved vedvarende gener.

N.B. Få aldrig en bevidstløs person til at indtage noget

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

I tilfælde af stænk eller kontakt med øjnene :

Skyl grundigt med ferskvand i 15 minutter og hold øjelågene åbne.

SOPPEC - FLUO TP NORDIC - 4115--TN

I tilfælde af stænk eller kontakt med huden :

Tag det gennemvædede tøj af og vask huden omhyggeligt med vand og sæbe eller brug et kendt rensemiddel
Vær opmærksom på materiale, der kan befinde sig mellem huden og tøjet, på ur, sko osv.
Hvis et større område har været udsat for og/eller hvis huden er skadet skal der søges læge.

I tilfælde af indtagelse :

I tilfælde af indtagelse, skyl munden med vand og søg læge

Holdes i ro. Undgå at fremprovokere opkastning.

Kontakt læge, og vis denne etiketten.

Tilkald lægehjælp ved utilsigtet indtagelse, og lad lægen vurdere behovet for overvågning og eventuel senere behandling på hospital. Vis lægen etiketten.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

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

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 5 : BRANDBEKÆMPELSE

Brandfarlig.

Kemisk pulver, kuldioxid og halogene stoffer kan anvendes mod mindre brande.

5.1. Slukningsmidler

I tilfælde af brand, anvend specielt tilpassede slukningsmidler. Brug aldrig vand.

Afkøl beholdere i nærheden af flammer for at undgå trykbeholderne eksploderer.

Egnede slukningsmidler

Anvend i tilfælde af brand :

- forstøvet vand eller vandtåge
- vand med tilsætningsstoffet AFFF (hindedannende middel)
- haloner
- skum
- polyvalente ABC-pulvere
- BC-pulvere
- kuldioxid (CO₂)

Forhindre afløb fra brandslukningen i at løbe i kloak og vandløb

Ueguede slukningsmidler

Undlad i tilfælde af brand at anvende :

- vand
- vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand skaber ofte en tyk sort røg. Udsættelsen for nedbrydningsprodukter kan medføre en risiko for helbredet.

Undgå indånding af røg.

I tilfælde af brand kan der dannes :

- kulmonoxid (CO)
- kuldioxid (CO₂)

5.3. Anvisninger for brandmandskab

På grund af giftigheden af de gasser som opstår ved varmenedbrydningen af stofferne skal brandbekæmpere være udstyret med friskluftsapparater.

PUNKT 6 : FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Følg sikkerhedsforanstaltningerne nævnt under punkt 7 og 8.

For ikke-indsatspersonel

Fjern antændelseskilderne og luft ud i rummet på grund af de organiske opløsningsmidler i blandingen.

Undgå kontakt med hud og øjne.

For indsatspersonel

Indsatspersonellet skal være udstyret med individuelt passende beskyttelsesudstyr (se afsnit 8).

SOPPEC - FLUO TP NORDIC - 4115--TN

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Opsaml spild v.h.a. ikke-brændbart materiale, f.eks. sand eller jord og overfør til egnet beholder.

Forhindre udstrømning til kloak og vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Gør helst rent med et rensmiddel, undgå at benytte opløsningsmidler.

6.4. Henvisning til andre punkter

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 7 : HÅNDTERING OG OPBEVARING

Forskrifterne for oplagingslokalerne gælder for de rum, hvor blandingen håndteres.

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Vask hænder efter brug.

Tag forurenet tøj af og vask det, inden det bruges igen.

Sørg for passende ventilation, navnlig i tillukkede områder.

Forebyggelse af brand :

Sørg for god ventilation.

Dampene er tungere end luften. De kan sprede sig langs jorden og danne sprængfarlige blandinger sammen med luft.

Undgå dannelse af brandfarlige eller eksplosive koncentrationer i luften samt koncentrationer over grænsevædiene

Udtømming må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer.

Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt.

Brug blandingen i rum uden nogen form for åben ild eller andre antændelseskilder, og det elektriske udstyr skal være beskyttet.

Opbevares i godt lukket emballage væk fra antændelseskilder.

Brug ikke værktøj, som kan fremkalde gnister. Rygning forbudt.

Forhindre adgang for uvedkommende

Udstyr og anbefalede fremgangsmåder :

Se afsnit 8 angående personlige beskyttelsesforanstaltninger.

Bemærk sikkerhedsforanstaltningerne på etiketten såvel som reglerne for arbejdsbeskyttelse.

Hæld aldrig vand i denne blanding.

Undgå indånding af aerosoltåger.

Beholder, der har været åbnet, skal lukkes omhyggeligt og opbevares opretstående.

Forbudt udstyr og fremgangsmåde :

Det er forbudt at ryge og indtage mad- og drikkevarer i de lokaler, hvor blandingen anvendes.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Der foreligger ingen oplysninger.

Opbevaring

Opbevares utilgængeligt for børn.

Opbevar beholderen godt lukket på et tørt og godt ventileret sted.

Opbevares isoleret fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Holdes væk fra antændelseskilder, varme og direkte sollys.

Gulvet i lokalerne skal være uigennemtrængeligt og danne en fordybning, som væsken ikke kan sprede sig udenfor, hvis der ved et uheld skulle ske udslip.

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50°C.

Emballage

Opbevares altid i original emballage.

7.3. Særlige anvendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 8 : EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering :

- Den Europæiske Union (2022/431, 2019/1831, 2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) :

CAS	VME-mg/m3 :	VME-ppm :	VLE-mg/m3 :	VLE-ppm :	Noter :
141-78-6	734	200	1468	400	-

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier :
106-97-8	1000 ppm				
74-98-6	1000 ppm				
75-28-5	1000 ppm				
471-34-1	10 mg/m3	-	-	-	-
141-78-6	400 ppm				

- Østrig (BGBl. II Nr. 156/2021) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier :
106-97-8	800 ppm 1900 mg/m3	1600 ppm 3800 mg/m3			
74-98-6	1000 ppm 1800 mg/m3	2000 ppm 3600 mg/m3			
75-28-5	800 ppm 1900 mg/m3	1600 ppm 3800 mg/m3			
141-78-6	200 ppm 734 mg/m3	400 ppm 1468 mg/m3			

- Danmark (2020) :

Stof	TWA	VSTEL	Loftvaerdi	Anm
106-97-8	500 ppm 1200 mg/m3			
74-98-6	1000 ppm 1800 mg/m3			
141-78-6	150 ppm 540 mg/m3			E

- Frankrig (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decree of 09/12/2021) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Noter:	TMP N° :
106-97-8	800	1900				
471-34-1		10				
141-78-6	200	734	400	1468	VLRC	84

- Finland (HTP-värden 2018) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier :
106-97-8	800 ppm 1900 mg/m3	1000 ppm 2400 mg/m3			
74-98-6	800 ppm 1500 mg/m3	1100 ppm 2000 mg/m3			
75-28-5	800 ppm 1900 mg/m3	1000 ppm 2400 mg/m3			
141-78-6	200 ppm 730 mg/m3	400 ppm 1470 mg/m3			

- Italien (Decret, 2023) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier :
141-78-6	200 ppm 734 mg/m3	400 ppm 1468 mg/m3			

- Norge (Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære, 2019) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier :
106-97-8	250 ppm 600 mg/m3				
74-98-6	500 ppm 900 mg/m3				
141-78-6	200 ppm 734 mg/m3	400 ppm 1468 mg/m3		E	

- Nederlandene/MAC-waarde (10 december 2014) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier :
106-97-8	600 ppm	-	-	-	-
141-78-6	200 ppm 734 mg/m3	400 ppm 1468 mg/m3			

- Schweiz (Suva 2021) :

CAS	VME	VLE	Valeur plafond	Notations

SOPPEC - FLUO TP NORDIC - 4115--TN

106-97-8	800 ppm 1900 mg/m ³	3200 ppm 7600 mg/m ³		
74-98-6	1000 ppm 1800 mg/m ³	4000 ppm 7200 mg/m ³		
75-28-5	800 ppm 1900 mg/m ³	3200 ppm 7600 mg/m ³		
471-34-1	3 mg/m ³			
141-78-6	200 ppm 730 mg/m ³	400 ppm 1460 mg/m ³		SSC

- Sverige (AFS 2018 :1) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier :
141-78-6	150 ppm 550 mg/m ³	300 ppm 1100 mg/m ³			

8.2. Eksponeringskontrol

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Obligatorisk(e) piktogram(mer) for anvendelse af personlige værnemidler (PV) :



Anvend rent og korrekt vedligeholdt personligt beskyttelsesudstyr.

Opbevar det personlige beskyttelsesudstyr på et rent sted adskilt fra arbejdsområdet.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Tag forurenet tøj af og vask det, inden det bruges igen. Sørg for passende ventilation, navnlig i tillukkede områder.

- Beskyttelse af øjne/ansigt

Undgå kontakt med øjnene.

Anvend beskyttelsesbriller/ansigtsskærm.

Inden håndtering skal der bæres sikkerhedsbriller, der opfylder kravene i EN166.

- Håndbeskyttelse

Anvend passende beskytteshandsker, der er modstandsdygtige over for kemiske stoffer i overensstemmelse med normen EN ISO 374-1.

Handskerne skal vælges alt efter anvendelsen og anvendelsens varighed på arbejdspladsen.

Arbejdshandskerne skal vælges alt efter arbejdspladsen : Andre kemikalier, der skal anvendes, nødvendig fysisk beskyttelse (snitsår, stik, varmeafskærmning), nødvendig behændighed.

Anbefalet handsketype :

- Nitrilgummi (acrylonitril-butadien copolymerer (NBR))

- PVA (polyvinyl alkohol)

- Kropsbeskyttelse

Undgå kontakt med huden.

Anvend tilstrækkeligt beskyttende beklædning

Type passende arbejdstøj :

Brug i tilfælde af stærke projektioner væsketætte (type 3) kemikaliebeskyttelsesdragter i overensstemmelse med normen EN14605/A1 for at undgå kontakt med huden.

Brug ved risiko for sprøjt kemikaliebeskyttelsesdragter (type 6) i overensstemmelse med normen EN13034/A1 for at undgå kontakt med huden.

Personalet skal bære arbejdstøj, der vaskes regelmæssigt.

Efter kontakt med produktet skal alle urene dele af kroppen vaskes.

PUNKT 9 : FYSISK OG KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Tilstand : tykflydende væske
aerosol-tåger

Farve

Uspecificeret

Lugt

Lugtterskel : Ikke specificeret.

SOPPEC - FLUO TP NORDIC - 4115--TN

Smeltepunkt

Smeltepunkt/smeltepunktsinterval : Ikke relevant

Frysepunkt

Frysepunkt/fryseinterval : Ikke specificeret.

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

Kogepunkt/kogepunktsinterval : Ikke relevant.

Antændelighed

Antændelighed (fast stof gas) : Ikke specificeret.

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Eksplosionsfare, nedre eksplosionsgrænse (%) : Ikke specificeret.

Eksplosionsfare, øvre eksplosionsgrænse (%) : Ikke specificeret.

Flammepunkt

Flammepunktinterval : Er ikke vedrørt.

Selvantændelsestemperatur

Selvantændelses-temperatur : Ikke relevant

Nedbrydningsstemperatur

Nedbrydningspunkt/-interval : Ikke relevant

pH

PH (vandig opløsning) : Ikke specificeret.

pH : ikke relevant.

Kinematisk viskositet

Viskositet : Ikke specificeret.

Opløselighed

Vandopløselighed : uopløselig.

Fedtopløselighed : Ikke specificeret.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Fordelingskoefficient: n-octano/vand : Ikke specificeret.

Damptryk

Damptryk (50°C) : Ikke oplyst

Massefylde og/eller relativ massefylde

Massefylde : < 1

Relativ dampmassefylde

Dampmassefylde : Ikke specificeret.

Partikelegenskaber

Blandingen indeholder ikke nanoformer.

9.2. Andre oplysninger

Der foreligger ingen oplysninger.

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Der foreligger ingen oplysninger.

Aerosoler

Kemisk forbrændingsvarme : Ikke specificeret.

Tændingstid : Ikke specificeret.

Deflagrationsdensitet : Ikke specificeret.

Tændingsafstand : Ikke specificeret.

Flammehøjde : Ikke specificeret.

Flammens varighed : Ikke specificeret.

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 10 : STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Der foreligger ingen oplysninger.

10.2. Kemisk stabilitet

Denne blanding stabil ved de håndterings- og opbevaringsbetingelser, der anbefales i afsnit 7.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Når blandingen udsættes for meget høje temperaturer, kan den udsende produkter med farlig nedbrydning, f.eks. kulmonoxid og kuldioxid, røg, nitrogenoxid.

10.4. Forhold, der skal undgås

Antændelseskilder skal fjernes fra lokalet.

Træf foranstaltninger mod :

- opvarmning
- varme
- fugtighed

Beskyttes mod fugtig. Reaktion med vand kan fremkalde varmeudvikling.

10.5. Materialer, der skal undgås

Holdes væk fra :

- vand

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Den termiske nedbrydning kan frigive/danne :

- kulmonoxid (CO)
- kuldioxid (CO₂)

PUNKT 11 : TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Eksponering af dampe fra opløsningsmidler i denne blanding, der overskrider de anførte grænseværdier for eksponering, kan forårsage skadelige konsekvenser for helbredet, f.eks. irritation af slimhinderne og af åndedrætssystemet, påvirkning af nyrer, lever og centralnervesystemet.

Symptomerne vil være bl.a. hovedpine, forstumhed, svimmelhed, træthed, svækkelse af musklerne og i ekstreme tilfælde bevidstløshed.

Længerevarende eller gentagen kontakt med blandingen kan fjerne hudens naturlige fedtlag og dermed fremkalde ikke-allergisk kontaktdermatitis og absorption via epidermis.

Stænk i øjnene kan medføre irritation

11.1.1. Stoffer**Akut toksicitet :**

HYDROCARBONS, C9-C10, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

Oral : LD50 > 5000 mg/kg kropsvægt/dag
Art : rotte
OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Dermal : LD50 > 5000 mg/kg kropsvægt/dag
Art : kanin
OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Indånding (støv/tåge) : LC50 > 5000 mg/m³
Art : rotte
OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

Oral : LD50 > 5000 mg/kg kropsvægt/dag
Art : rotte
OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Dermal : LD50 > 2000 mg/kg kropsvægt/dag
Art : rotte
OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Indånding (dampe) : LC50 5000

11.1.2. Blanding

Der forefindes ingen toksikologiske oplysninger om blandingen.

11.2. Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Blandingen indeholder ingen stoffer, der er vurderet som hormonforstyrrende med indvirkning på menneskers sundhed.

PUNKT 12 : MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

12.1.2. Blandinger

Der forefindes ingen oplysninger om blandingen angående akvatisk toksicitet.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

12.2.1. Stoffer

HYDROCARBONS, C9-C10, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

Bionedbrydning :

Der foreligger ingen oplysninger om nedbrydeligheden. Stoffet anses som ikke hurtigt nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen oplysninger.

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen oplysninger.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der foreligger ingen oplysninger.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen indeholder ingen stoffer, der er vurderet som hormonforstyrrende med miljøeffekter.

12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 13 : BORTSKAFFELSE

En korrekt affaldshåndtering af blandingen og/eller egnede beholdere skal fastlægges i overensstemmelse med kravene i direktiv 2008/98/EF.

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Hæld ikke i kloak eller vandløb.

Affald :

Affaldshåndtering foretages, uden at menneskets sundhed bringes i fare, uden at miljøet skades, og navnlig uden at der opstår risiko for hverken vand, luft, jord, planter eller dyr.

Genbrug eller bortskaffelse af affald i overensstemmelse med gældende lovgivning, helst via en certificeret indsamler eller virksomhed

Foruren ikke jorden eller vandet med affaldet, lad det ikke gå til grunde i naturen.

Forurenet emballage :

Tøm beholderen fuldstændigt. Etiketten skal blive på beholderen.

Gives tilbage til en godkendt affaldshåndteringsvirksomhed.

PUNKT 14 : TRANSPORTOPLYSNINGER

Transport af produkterne iht. bestemmelserne for ADR, RID, IMDG og ICAO/IATA (ADR 2023 - IMDG 2022 [41-22] - ICAO/IATA 2024 [65]).

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

1950

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

UN1950=AEROSOLS, flammable

14.3. Transportfareklasse(r)

- Klassificering :



2.1

14.4. Emballagegruppe

-

14.5. Miljøfarer

-

SOPPEC - FLUO TP NORDIC - 4115--TN

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

ADR/RID	Klasse	Kode	Nummer	Etikette	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Kat.	Tunnel
	2	5F	-	2.1	-	1 L	190 327 344 625	E0	2	D

IMDG	Klasse	2°Etik.	Nummer	LQ	EmS	Dispo.	EQ	Stowage Handling	Segregation
	2	See SP63	-	See SP277	F-D. S-U	63 190 277 327 344 381 959	E0	- SW1 SW22	SG69

IATA	Klasse	2°Etik.	Nummer	Passenger	Passenger	Freighter	Freighter	nota.	EQ
	2.1	-	-	203	75 kg	203	150 kg	A145 A167 A802	E0
	2.1	-	-	Y203	30 kg G	-	-	A145 A167 A802	E0

Se del 2.7 i OACI/IATA og kapitel 3.4 i ADR og IMDG, hvad angår begrænsede mængder.

Se del 2.6 i OACI/IATA og kapitel 3.5 i ADR og IMDG, hvad angår undtagelser.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Informationer om klassifikation og mærkning i afsnit 2:

Følgende bestemmelser er blevet lagt til grund:

- Regulativ 1272/2008/EØF ændret ved regulativ 2023/707/EØF
- Regulativ 1272/2008/EØF ændret ved regulativ 2024/197. (ATP 21)

Informationer om emballagen:

Der foreligger ingen oplysninger.

Restriktioner gælder i henhold til afsnit VIII i forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH:AE37

Blandingen indeholder ikke noget stof, der er begrænset i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH):
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

Udgangsstoffer til eksplosivstoffer:

Blandingen indeholder ikke noget stof, der er omfattet af forordning (EU) 2019/1148 om markedsføring og brug af udgangsstoffer til eksplosivstoffer.

Specielle forholdsregler :

Der foreligger ingen oplysninger.

Svejsisk forordning vedrørende afgift på sammensætninger med flygtige organiske stoffer :

75-28-5	2-méthylpropane (alcool isobutylique, isobutane)
141-78-6	acétate d'éthyle
50-00-0	formaldehyde (méthanal)
74-98-6	propane
106-97-8	n-butane

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 16 : ANDRE OPLYSNINGER

Eftersom vi ikke kender brugerens arbejdsforhold, er oplysningerne i den foreliggende leverandørbrugsanvisninger baseret på vort nuværende kendskab og på bestemmelserne både nationalt og i fællesmarkedet.

Blandingen må ikke anvendes til andre formål end dem, der er anført i rubrik 1, uden forudgående skriftlige anvisninger vedrørende håndteringen.

Det er altid brugers ansvar at tage alle nødvendige forholdsregler for at opfylde lovkrav og lokale bestemmelser.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad skal anses for at være en beskrivelse af sikkerhedskravene for denne blanding og ikke som en garanti for dens egenskaber.

Ordlyden af sætningerne nævnt i afsnit 3 :

H220	Yderst brandfarlig gas.
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.

H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Forkortelser og akronymer :

LD50 : Dosis af et teststof, der resulterer i 50% dødelighed i en given tidsperiode.

LC50 : Koncentration af et teststof, der resulterer i 50% dødelighed i en given periode.

REACH : Registrering, Evaluering, Autorisation og Begrænsning af kemiske stoffer

UFI : Unik formelidentifikator.

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

TMP : Tabeller over erhvervssygdomme (Frankrig).

VLE : Grænseværdi for eksposition.

VME : Gennemsnitsværdi for eksposition.

VLRI : Foreskrevne vejledende grænseværdier.

VLRC : Foreskrevne bindende grænseværdier.

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

IMDG : Den internationale kode for søtransport af farligt gods.

IATA : Den Internationale Luftfartssammenslutning.

ICAO : Organisationen for International Civil Luftfart.

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

WGK : Wassergefährdungsklasse (vandforureningsklasse).

GHS02 : flamme

PBT: Persistent, bioakkumulerbar og toksisk.

vPvB : Meget persistent og meget bioakkumulerbar.

SVHC : Særligt problematiske stoffer.