

SÄKERHETSDATABLAD

(Bestämmelse REACH (CE) nr 1907/2006 - nr 2020/878)

AVSNITT 1 : NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : SOPPEC - FLUO TP HYDRO

Produktkod : 1435--

UFI : 76Y3-N01C-600U-DUN3

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

Aerosol märkningsfärg

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Firmanamn : TECHNIMA France.

Adress : ZI - 5, rue Ampère.16440.NERSAC.FRANCE.

Telefon : +33545909312. Fax : .

regulation@technima.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer : +33 (0)1 45 42 59 59.

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

Andra nödtelefonnummer

Austria : +43 1 406 43 43

Belgium : +32 70 245 245

Bulgaria : +359 2 9154 233

Czech Republic : +420 224 919 293

Croatia : +3851 2348 342

Cyprus : 1401

Denmark : 112 / Giftinformationscentralen: 22 59 13 00

Estonia : 16662

Finland : 112 / Poison information central 0800 147 111

France : + 33 1 45 42 59 59

Germany (Vergiftungs-Informationen-Zentrale Universitätsklinikum Freiburg) : +49 761 192 40

Greece : (0030) 2107793777

Hungary : +36 80 201 199

Iceland : 543 2222

Ireland : +353 1 809 2166 / +353 1 809 2566

Italy: +39 02 66101029

Latvia : +371 67042473

Lithuania : +370 (5) 2362052

Luxembourg : (+352) 8002 5500

Malta : 1774

Netherlands : +31 88 755 80 00

Norway : 112 / Giftlinjen : 82 12 12 12

Poland : +48 42 63 14 724

Portugal : +351 800 250 250

Romania : +40 21 599 2300

Slovakia : +421 2 5477 4166

Slovenia : 112

Spain : + 34 91 562 04 20

Sweden : 112 / Giftinformationscentralen 010-456 67 00

Switzerland : 145

AVSNITT 2 : FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Enligt bestämmelse (CE) nr 1272/2008 och tillhörande anpassningar.

Aerosol, Kategori 1 (Aerosol 1, H222 - H229).

Den här blandningen utgör ingen fara för hälsan förutom vid eventuella gränsvärden vid yrkesmässig exponering (se avsnitt 3 och 8).

Denna blandning utgör ingen fara för miljön. Ingen fara för miljön är känd eller förutsedd under normala användningsförhållanden.

Drivmedelsgasen beaktas inte vid bestämning av blandningens hälso- och miljöklassificering.

2.2 Märkningsuppgifter

Blandningen är en aerosol försedd med förseglad sprayanordning.

Enligt bestämmelse (CE) nr 1272/2008 och tillhörande anpassningar.

Faropiktogram :



GHS02

Signalord :

FARA

Faroangivelser :

H222 Extremt brandfarlig aerosol.

H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Skyddsangivelser - Allmänt :

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Skyddsangivelser - Förebyggande :

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.

Rökning förbjuden.

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

Skyddsangivelser - Förvaring :

P410 + P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inte 'Särskilt farliga ämnen' (SVHC) ≥ 0.1 % publicerade av Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) enligt artikel 59 i REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Blandningen motsvarar inte kriterier tillämpliga för PBT- eller vPvB-blandningar i enlighet med bilaga XIII till förordning REACH (CE) nr 1907/2006.

Blandningen innehåller inget ämne ≥ 0.1 % med hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605. Se avsnitt 3 för att identifiera de berörda ämnena.

AVSNITT 3 : SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**3.2 Blandningar****Sammansättning :**

Identifiering	Klassificering (CE) 1272/2008	Anmärkning	%
INDEX: 603-019-00-8 CAS: 115-10-6 EC: 204-065-8 REACH: 01-2119472128-37-xxxx DIMETYLETER	GHS02, GHS04 Dgr Flam. Gas 1A, H220	[i] [vii]	25 $\leq$ x % < 50
CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43XXXX ETANOL	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	[i] [8] [10]	10 $\leq$ x % < 25
CAS: 13463-67-7 EC: 236-675-5 REACH: 01-2119489379-17 TITANDIOXID		[i]	1 $\leq$ x % < 2.5
INDEX: 603-064-00-3 CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1 REACH: 01-2119457435-35 1-METOXI-2-PROPANOL	GHS02, GHS07 Wng Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	[i]	0.1 $\leq$ x % < 1

Specifika koncentrationsgränser:

Identifiering	Specifika koncentrationsgränser	ATE
CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	Eye Irrit. 2: H319 C $\geq$ 50%	inhalation: ATE = 124.7 mg/l 4h

REACH: 01-2119457610-43XXXX

ETANOL

ånga
oralt: ATE = 10470 mg/kg BW

Information om beståndsdelar :

(Fulltext av H-fraser: se avsnitt 16)

[i] Ämne för vilket det finns gränsvärden för exponering i arbetsmiljön.

[vii] Drivgas

Anmärkning 10: Klassificeringen som cancerframkallande vid inandning är endast tillämplig på blandningar i form av pulver som innehåller minst 1 % titandioxidpartiklar, som är i form av eller inkorporerade i partiklar med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$.

AVSNITT 4 : ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

I regel bör man, om tvivel föreligger eller symptomen håller i sig, alltid vända sig till en läkare.

Ge ALDRIG en medvetslös person något att äta eller dricka.

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid stänk i eller kontakt med ögonen :

Tvätta med riklig mängd mjukt och rent vatten i 15 minuter med särade ögonlock.

Vid nedsväljning :

Vid nedsväljning, om mängden är obetydlig (inte mer än en klunk), skölj munnen med vatten och rådfråga en läkare.

Låt vila. Framkalla ej kräkning.

Kontakta en läkare och visa etiketten.

Vid oavsiktlig förtäring, kontakta vid behov en läkare för att bedöma behovet av övervakning och ytterligare behandling på sjukhus. Visa etiketten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga tillgängliga data.

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

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 5 : BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

Brandfarligt.

Pulver, koldioxid samt annan inert gas är lämplig vid släckning av små bränder.

5.1 Släckmedel

Kyl emballagen i närheten av lågorna för att undvika risken för att tryckkärl exploderar.

Lämpliga brandsläckningsåtgärder

Vid brand, använd :

- Sprejat vatten eller vattendimma
- vatten med tillsats AFFF (vattnigt filmbildande skum)
- halon
- skum
- mångsidiga ABC-pulver
- BC-pulver
- koldioxid (CO₂)

Se till att avrinning från brandbekämpning inte rinner ned i avlopp eller vattendrag.

Olämpliga brandsläckningsåtgärder

Vid brand, använd inte :

- vattensprutning

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

En brand alstrar ofta tjock svart rök. Exponering för denna rök kan innebära hälsorisker.

Andas inte in ångorna.

Vid brand kan följande bildas :

- kolmonoxid (CO)
- koldioxid (CO₂)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

De ingripande personerna skall vara utrustade med isolerande autonoma andningsskydd.

AVSNITT 6 : ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se de försiktighetsåtgärder som räknas upp under avsnitten 7 och 8.

För icke första hjälpens-instanser

På grund av organiska lösningsmedel som finns i blandningen ska antändningskällor undanröjas och lokalerna ventileras.

För första hjälpen-instanser

Personerna ska utrustas med lämplig individuell skyddsutrustning (se avsnitt 8).

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Håll tillbaka och samla in spill med absorberande material som inte är brännbart, till exempel: sand, jord, diatomacéjord i fat för eliminering av spillet.

Se till att produkten inte rinner ned i avlopp eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengör företrädesvis med tvål eller annat vattenbaserat rengöringsmedel. Använd inte lösningsmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 7 : HANTERING OCH LAGRING

Förordningarna om lagringslokaler gäller de verkstäder där blandningen hanteras.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Tvätta händerna efter varje användning.

Säkerställ en tillräcklig ventilation, särskilt på de slutna platser.

Förebyggande åtgärder mot bränder :

Hantera i väl ventilerade områden.

Ångorna är tyngre än luften. De kan sprida sig längs golvet och bilda explosiva blandningar med luften.

Se till att inga lättantändliga eller explosiva koncentrationer bildas i luften samt undvik koncentrationer av ångor som är högre än hygieniska gränsvärden.

Spruta aldrig mot öppen låga eller ett glödande föremål.

Punktera ej eller bränn, inte ens efter användning.

Använd blandningen i lokaler utan öppna lågor eller andra antändningskällor, och använd en skyddad elektrisk utrustning.

Håll emballagen ordentligt stängda och låt dem inte vara i närheten av värmekällor, gnistor och öppna lågor.

Använd inte verktyg som kan framkalla gnistor. Rök inte.

Låt inte obehöriga personer komma in.

Rekommenderade utrustningar och procedurer :

Se avsnitt 8 angående personligt skydd.

Följ de försiktighetsåtgärder som anges på etiketten samt reglerna i fråga om arbetsskydd.

Andas inte in aerosoler.

Öppnade emballage skall tillslutas omsorgsfullt och förvaras i lodrätt läge.

Förbjudna utrustningar och procedurer :

Det är förbjudet att röka, äta och dricka i de lokaler där blandningen används.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Inga tillgängliga data.

Lagring

Förvaras utom räckhåll för barn.

Förvara kärlet väl tillslutet och på en torr och väl ventilerad plats.

Förvara åtskilt från alla antändningskällor - rök inte.

Håll borta från antändnings- och värmekällor samt från direkt solljus.

Golvet i lokalerna bör vara ogenomträngligt och bilda ett kvarhållande tråg så att utspilld vätska inte kan sprida sig utanför.

Tryckkärl. Skall skyddas mot solljus och får inte utsättas för temperaturer över 50°C.

Emballage

Förvara alltid i emballage gjort av samma material den ursprungliga förpackningen.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 8 : BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för yrkesexponering :

- Europeiska unionen :

CAS	VME-mg/m3 :	VME-ppm :	VLE-mg/m3 :	VLE-ppm :	Anteckningar:
115-10-6 DIMETYLETER	1920	1000	-	-	-
107-98-2 1-METOXI-2-PROPANOL	375	100	568	150	-

- Sverige :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier:
115-10-6 DIMETYLETER	500 ppm 950 mg/m3	800 ppm 1500 mg/m3	-	-	-
64-17-5 ETANOL	500 ppm 1000 mg/m3	1000 ppm 1900 mg/m3	-	-	-
13463-67-7 TITANDIOXID	5 mg/m3	-	-	-	-
107-98-2 1-METOXI-2-PROPANOL	50 ppm 190 mg/m3	150 ppm 568 mg/m3	-	-	-

8.2 Begränsning av exponeringen

Personliga skyddsåtgärder, såsom personlig skyddsutrustning

Piktogram för obligatorisk personlig skyddsutrustning (PPE) :



Använd rena och välunderhållna personliga skyddsutrustningar

Förvara de personliga skyddsutrustningarna på en ren plats, med lämpligt avstånd från arbetsområdet.

Ät, drick eller rök inte under användning. Avlägsna och tvätta förorenade kläder före återanvändning. Säkerställ en tillräcklig ventilation, särskilt på slutna platser.

- Ögon-/ansiktsskydd

Undvik kontakt med ögonen.

Använd heltäckande skyddsglasögon .

Före hantering ska skyddsglasögon som uppfyller kraven i standard ISO 16321 användas.

- Handskydd

Använd lämpliga skyddshandskar vid långvarig eller upprepad kontakt med huden.

Rekommenderade typ av handskar :

- Nitrilgumi (kopolymer av butadien och acrylonitril) (NBR))

- PVA (Polyvinylalkohol)

- Kroppsskydd

Personalen ska använda arbetskläder som regelbundet tvättas.

Efter kontakt med produkten måste alla delar av kroppen som är smutsiga tvättas.

AVSNITT 9 : FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd

Fysiskt tillstånd :	Flytande vätska.
	Dimma.

Färg

Olik

Lukt

Lukttröskel :	ej specificerad.
---------------	------------------

Smältpunkt

Smältpunkt/smältpunktsintervall :	berörs inte.
-----------------------------------	--------------

Frys punkt

Frys punkt/Frysintervall :	ej specificerad.
----------------------------	------------------

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Kokpunkt/kokpunktsintervall :	berörs inte.
-------------------------------	--------------

Brandfarlighet

Brandfarlighet (fast form, gas) :	ej specificerad.
-----------------------------------	------------------

Nedre och övre explosionsgräns

Risk för explosion, lägsta explosionsgräns (%) :	ej specificerad.
--	------------------

Risk för explosion, högsta explosionsgrän (%) :	ej specificerad.
---	------------------

Flampunkt

Flampunktsintervall :	berörs inte.
-----------------------	--------------

Självantändningstemperatur

Självantändningstemperatur :	berörs inte.
------------------------------	--------------

Sönderdelningstemperatur

Sönderfalls(förruttnelse) punkt/intervall :	berörs inte.
---	--------------

pH

PH (vattenlösning):	ej specificerad.
pH :	irrelevant.

Kinematisk viskositet

Viskositet :	ej specificerad.
--------------	------------------

Löslighet

Vattenlöslighet :	Olöslig.
Organiskt lösningsmedel :	ej specificerad.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	ej specificerad.
--	------------------

Ångtryck

Ångtryck (50°C) :	berörs inte.
-------------------	--------------

Densitet och/eller relativ densitet

Densitet :	< 1
------------	-----

Relativ ångdensitet

Ängdensitet :	ej specificerad.
---------------	------------------

Partikelegenskaper

Blandningen innehåller inte nanoformer.

9.2 Annan information

Inga tillgängliga data.

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Inga tillgängliga data.

Aerosoler

Kemisk förbränningsvärme :	specificeras inte
Antändningstid :	specificeras inte
Förbränningsdensitet :	specificeras inte
Antändningsavstånd :	specificeras inte
Flamhöjd :	specificeras inte
Lågans varaktighet :	specificeras inte

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 10 : STABILITET OCH REAKTIVITET**10.1 Reaktivitet**

Inga tillgängliga data.

10.2 Kemisk stabilitet

Denna blandning är stabil vid de villkor för hantering och lagring som rekommenderas i avsnitt 7

10.3 Risken för farliga reaktioner

När den exponeras för höga temperaturer kan blandningen utveckla farliga nedbrytningsprodukter, såsom kolmonoxid och koldioxid, rök, kväveoxid.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Alla apparater som kan framkalla en låga eller har heta metallytor (brännare, elbågar, ugnar...) är förbjudna i lokalerna.

Undvik :

- upphettning
- värme

10.5 Oförenliga material

Inga tillgängliga data.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Den termiska nedbrytningen kan utveckla/bilda:

- kolmonoxid (CO)
- koldioxid (CO2)

AVSNITT 11 : TOXIKOLOGISK INFORMATION**11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

11.1.1. Ämnen

a) Mycket hög giftighet :

ETANOL (CAS: 64-17-5)

Genom oralt intag :

LD50 = 10470 mg/kg kroppsvikt

Art : råtta

OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Genom inandning (Ångor) :

LC50 = 124.7 mg/l

Art : råtta

OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Exponeringslängd : 4 h

b) Hudkorrosion/-irritation :

ETANOL (CAS: 64-17-5)

Art : kanin

OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Irritation :

Ingen observerad effekt.

Genomsnittligt resultat < 1.5

Art : kanin

Exponeringslängd : 24 h

OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

c) Allvarliga ögonskador/ögonirritation :

Inga tillgängliga data.

d) Luftvägs- eller hudsensibilisering :

ETANOL (CAS: 64-17-5)

Försök till lokal stimulering av lymfkörtlarna :

Ikke sensibiliserande.

Art : mus

OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)

Sensibiliseringsstudie (GMPT : Guinea Pig
Maximisation Test) :

Ikke sensibiliserande.

Art : mus

OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)

Buehler-test :

Ikke sensibiliserande.

Art : mus

OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)

e) Mutagenitet i könsceller :

ETANOL (CAS: 64-17-5)

Ingen mutagen effekt.

Mutagenes (in vivo) :

Negativt.

Art : mus

OECD Guideline 478 (Genetic Toxicology: Rodent Dominant Lethal Test)

Mutagenes (in vitro) :

Negativt.

OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

Ames-test (in vitro) :

Negativt.

Med metabolisk aktivering.

f) Karcinogenicitet :

ETANOL (CAS: 64-17-5)

Karcinogenitettest :

Negativt.

Ingen cancerframkallande effekt.

g) Giftighet för fortplantning :

ETANOL (CAS: 64-17-5)

Inga giftiga effekter på fortplantningen

Fertilitetsstudie :	Art : råtta OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)
Utvecklingsstudie :	Art : mus OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study)

h) Specifik giftighet för vissa målorgan - unik exponering :

Inga tillgängliga data.

i) Specifik giftighet för vissa målorgan - upprepade exponering :

Inga tillgängliga data.

j) Fara vid aspiration :

Inga tillgängliga data.

11.1.2. Blandning

11.1.2.1 Information om faroklasser

a) Mycket hög giftighet :

Genom oralt intag : Inga tillgängliga data.

Genom huden : Inga tillgängliga data.

Genom inandning (Damm/dimma) : Inga tillgängliga data.

b) Hudkorrosion/-irritation :

Inga tillgängliga data.

c) Allvarliga ögonskador/ögonirritation :

Stänk i ögonen kan framkalla irritation och reversibla skador.

d) Luftvägs- eller hudsensibilisering :

Inga tillgängliga data.

e) Mutagenitet i könsceller :

Inga tillgängliga data.

f) Karcinogenitet :

Inga tillgängliga data.

g) Giftighet för fortplantning :

Inga tillgängliga data.

h) Specifik giftighet för vissa målorgan - unik exponering :

Inga tillgängliga data.

i) Specifik giftighet för vissa målorgan - upprepade exponering :

Inga tillgängliga data.

j) Fara vid aspiration :

Inga tillgängliga data.

11.1.2.2 Annan information

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Blandningen innehåller inte något ämne som värderats som hormonstörande med inverkan på människors hälsa.

AVSNITT 12 : EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

12.1.1. Ämnen

ETANOL (CAS: 64-17-5)

Giftighet för fiskar :

LC50 = 15300 mg/l

Art : Pimephales promelas

Exponeringslängd : 96 h

Giftighet för skaldjur :

EC50 = 5012 mg/l

Art : Ceriodaphnia dubia

Exponeringslängd : 48 h

NOEC = 9.6 mg/l

Art : Daphnia magna

Exponeringslängd : 7 jours

Giftighet för alger :
ECr50 = 275 mg/l
Art : Chlorella vulgaris
Exponeringslängd : 72 h
OCDE Ligne directrice 201 (Algues, Essai d'inhibition de la croissance)

EC10 mg/l
Art : Chlorella vulgaris
Exponeringslängd : 72 h

12.1.2. Blandningar

Det finns ingen information om giftighet för vatten för blandningen.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

12.2.1. 3.1 Ämnen

TITANDIOXID (CAS: 13463-67-7)

Biologisk nedbrytning :

Det finns inga uppgifter om nedbrytbarheten, substansen anses inte brytas ned snabbt.

ETANOL (CAS: 64-17-5)

Biologisk nedbrytning :

Det finns inga uppgifter om nedbrytbarheten, substansen anses inte brytas ned snabbt.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

12.3.1. 3.1 Ämnen

ETANOL (CAS: 64-17-5)

Fördelningskoefficient oktanol/vatten :

log K_{ow} < 3.

OCDE Ligne directrice 107 (Coefficient de partage (n-octanol/eau): méthode par agitation en flacon)

Bioackumulering :

BCF < 100.

Art : Cyprinus carpio (Fish)

12.4 Rörlighet i jord

Inga tillgängliga data.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga tillgängliga data.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Blandningen innehåller inga ämnen som har värderats som hormonstörande med miljöpåverkan.

12.7. Andra skadliga effekter

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 13 : AVFALLSHANTERING

En lämplig hantering av blandningens avfall och/eller dess behållare ska fastställas i enlighet med bestämmelserna i direktiv 2008/98/CE.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Får inte hällas i avlopp eller i vattendrag.

Avfall :

Hantering av avfall ska ske utan fara för människors hälsa och utan att skada miljön, och särskilt utan att skapa risker för vatten, luft, mark, vilda djur eller växter.

Återvinn eller kasta enligt gällande lag genom en godkänd insamlare eller ett godkänt företag.

Smitta ej golvet med vattnet eller med avfallen, kasta ej i naturen/omgivningen.

Nedsmutsade förpackningar :

Töm behållaren helt. Spara etiketten(erna) på behållaren.

Lämna hos en godkänd insamlare.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Transportera produkten enligt bestämmelserna i ADR för vägtransport, RID för järnvägstransport, IMDG för sjötransport och ICAO/IATA för flygtransport (ADR 2025 - IMDG 2024 [42-24] - ICAO/IATA 2025 [66]).

14.1. UN-nummer eller id-nummer

1950

14.2 Officiell transportbenämning

UN1950=AEROSOLS, flammable

14.3 Faroklass för transport

- Klassificering :



2.1

14.4 Förpackningsgrupp

-

14.5 Miljöfaror

-

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

ADR/RID	Klass	Kod	Grupp	Etikett	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Kat.	Tunnel
	2	5F	-	2.1	-	1 L	190 327 344 625	E0	2	D
IMDG	Klass	2°Etik	Grupp	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	Klass	2°Etik.	Grupp	Passagera re	Passagera re	Cargo	Cargo	note	EQ	
	2.1	-	-	203	75 kg	203	150 kg	A145 A167 A802	E0	
	2.1	-	-	Y203	30 kg G	-	-	A145 A167 A802	E0	

För begränsade mängder, se del 2.7 i OACI/IATA och kapitel 3.4 i ADR och IMDG.

För uteslutna mängder, se del 2.6 i OACI/IATA och kapitel 3.5 i ADR och IMDG.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Information angående klassificeringen och märkningen som framställs i sektion 2:**

Följande rättsakter har tagits med i beräkningen:

- Direktiv 75/324/CEE ändrad genom direktiv 2013/10/UE
- Förordning (EG) nr 1272/2008 ändrad av förordning (EU) nr 2023/707
- Förordning (EG) nr 1272/2008 ändrad av förordning (EU) nr 2024/2564. (ATP 22)

Information angående emballaget:

Inga tillgängliga data.

Speciella bestämmelser :

Inga tillgängliga data.

Restriktioner tillämpade enligt avdelning VIII av förordning (EG) nr 1907/2006 REACH:

Blandningen innehåller inte någon begränsad substans enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH):
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

Tillstånd lämnade enligt avdelning VII av förordning (EG) nr 1907/2006 REACH:

Blandningen innehåller ingen substans som är föremål för godkännande enligt bilaga XIV till REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006:
<https://echa.europa.eu/fr/authorisation-list>.

Ämnen som bryter ned ozonskiktet (Förordning (CE) nr. 1005/2009, Montrealprotokollet) :

Denna blandning innehåller inte ämnen som är farliga för ozonlagret.

Långlivade organiska föroreningar (POP) (förordning (EU) 2019/1021):

Blandningen innehåller inte en beständig organisk förorening.

PIC-förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier (Rotterdamkonventionen):

Blandningen omfattas inte av förfarandet för förhandsinformation och samtycke (PIC).

Sprängämnesprekursorer:

Blandningen innehåller inte något ämne som omfattas av Förordning (EU) 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer.

Schweiz beslut om stimulansskatt på flyktiga organiska föreningar :

64-17-5	éthanol, seulement s'il s'agit d'alcools impropres à la consommation (art. 31 de la loi fédérale sur l'alcool)
107-98-2	1-méthoxypropane-2-ol (éther 1-méthylque d'alpha-propyléneglycol)
115-10-6	éther diméthylque (oxyde de diméthyle)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 16 : ANNAN INFORMATION

Eftersom användarens arbetsförhållanden är okända för oss baserar sig informationen som ges i detta formulär på våra aktuella kunskaper samt på både svenska och gemenskapens regler.

Blandningen får inte användas för andra ändamål än de som anges i avsnitt 1 utan att i förväg ha erhållit skriftliga hanteringsinstruktioner.

Användaren bär alltid ansvaret för att vidta alla nödvändiga säkerhetsåtgärder för att uppfylla kraven i lokala lagar och föreskrifter.

Informationen i detta säkerhetsdatablad bör ses som en beskrivning av de säkerhetskrav som rör denna blandning och inte som en garanti för dess egenskaper.

Formulering av meningarna som omnämns i sektion 3 :

H220	Extremt brandfarlig gas.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Förkortningar :

LD50 : Dosen av ett testämne som resulterar i 50% dödlighet under en given tidsperiod.

LC50 : Koncentration av ett testämne som resulterar i 50% dödlighet under en viss period.

EC50 : Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.

ECr50 : Den effektiva koncentrationen av ämne som orsakar 50% minskning av tillväxthastigheten.

LQ : Begränsad mängd

EQ : Undantagen mängd

EmS : Nödschema

E : Förpackningsinstruktion

NOEC : Koncentrationen utan observerad effekt.

REACH : Registrering, utvärdering, auktorisering och Begränsning av kemiska ämnen

ATE : Uppskattad Akut Toxicitet

BW : Kroppsvikt

UFI : Unik formuleringsidentifierare.

STEL : Korttids exponeringgräns

TWA : Tidsvägt medelvärde

VLE : Gränsvärde för yrkesexponering.

VME : Medelvärde för exponering.

ADR : Europa-gemensamt regelverk för transport av farligt gods på landsväg.

GHS02 : flamma

IATA : International Air Transport Association.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

ICAO : International Civil Aviation Organization.

PBT: Persistent, bioackumulerande och toxiskt.

PIC: Förhandsinformation och samtycke.

POP: Persistent organiskt förorening.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

SVHC : Särskilt farliga ämnen.

AK-ertek : Tillåten genomsnittlig koncentration