



F.I.L.A. S.p.A.

Revidering nr. 15

Daterad 2022-11-10

Tryckt den 14/11/2022

Sidan n. 1/15

Ersatt version:14 (Tryckt den: 24/11/2021)

**VerniDas Professional  
F343000**

## Säkerhetsdatablad

Enligt bilaga II till Reach – förordning 2020/878 och bilaga II till UK REACH

### AVSNITT 1. Namnet på ämnet/blandningen och företaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Kod: **F343000**  
Produktnamn **Vernidas Professionell**  
Kemiskt namn och synonym

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

Avsedd användning **Vernidas Professional - Lösningsmedelsbaserad transparent lack, skyddande och kristalliserande. Applicera med en mjuk borste på ytan av den torkade DAS. 75ml och 33ml flaska med säkerhetslock.**  
**ANVÄND INTE FÖR ANDRA ÄNDAMÅL ÄN DE SOM HAR ANGETTS**

#### 1.3 Uppgifter om uppgiftslämnaren

Namn **F.I.L.A. S.p.A.**  
Fullständig adress **Via Meucci, 2**  
Distrikt och land **50068 TILLÄMPNINGSOMRÅDE (FI)**  
**ITALIA**  
**Tel. 003905583501**  
**Fax 00390558350440**

Den behöriga personens e-postadress

ansvarig för säkerhetsdatabladet **giovanni.fraschi@fila.it**

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

För brådskande förfrågningar hänvisas till

**telefonnummer till de viktigaste italienska giftcentralerna (aktiva 24/24h)**  
**Pavia giftinformationscentral 0328 24444 (CAV Salvatore Mougeri, Pavia)**  
**Bergamo giftinformationscentral 800 883300 (CAV Ospedale Riuniti di Bergamo)**  
**Milano Giftinformationscentral 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda, Milano)**  
**Firenze Poison Center 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi, Firenze)**  
**Roma Poison Center 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli, Roma)**  
**Roma Poison Center 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I, Roma)**  
**Neapel giftinformationscentral 081 7472870 (CAV Ospedale Cardarelli, Neapel)**

### AVSNITT 2. Identifiering av faror

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten klassificeras som farlig enligt bestämmelserna i (EG) förordning 1272/2008 (CLP) (och efterföljande ändringar och tillägg). Produkten kräver således ett säkerhetsdatablad som uppfyller bestämmelserna i (EU) förordning 2020/878.

Ytterligare information om hälso- och/eller miljörisker finns i avsnitten 11 och 12 i detta blad.

Faroklassificering och faroindikation:

Brandfarlig vätska, kategori 3	H226	Brandfarlig vätska och ånga.
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3	H336	Kan orsaka dåsighet eller yrsel.



F.I.L.A. S.p.A.

Revidering nr. 15

Daterad 2022-11-10

Tryckt den 14/11/2022

Sidan n. 2/15

Ersatt version:14 (Tryckt den: 24/11/2021)

## VerniDas Professional F343000

### 2.2 Märkning

Faromärkning enligt EG-förordning 1272/2008 (CLP) och efterföljande ändringar och tillägg.

Faropiktogram:



Signalord:

Varning

Faroangivelser:

**H226** Brandfarlig vätska och ånga.  
**H336** Kan orsaka dåsighet eller yrsel.

Skyddsangivelser:

**P501** Kassera innehåll/behållare i lämpliga behållare i enlighet med lokala föreskrifter  
**P102** Förvaras utom räckhåll för barn.  
**P210** Förvaras åtskilt från värme, heta ytor, gnistor, öppen eld och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.  
**P280** Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.  
**P271** Använd endast utomhus eller i ett väl ventilerat område.  
**P101** Om medicinsk rådgivning behövs, ha produktbehållare eller etikett till hands.  
**P405** Butiken är inlåst.  
**P370+P378** Vid brand: använd koldioxid, skum, kemiskt pulver för att släcka.  
**P261** Undvik att andas in damm/rök/gas/dimma/ångor/spray.

**Innehåller:** 1-METOXI-2-PROPANOL

### 2.3 Andra faror

På grundval av tillgängliga uppgifter innehåller produkten inte något PBT- eller vPvB-värde i procent  $\geq$  än 0,1 %.

Produkten innehåller inte ämnen med hormonstörande egenskaper i koncentration  $\geq$  0,1%.

## AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

Information som inte är relevant

### 3.2 Blandningar

Innehåller:



**F.I.L.A. S.p.A.**

**VerniDas Professional  
F343000**

Revidering nr. 15

Daterad 2022-11-10

Tryckt den 14/11/2022

Sidan n. 3/15

Ersatt version:14 (Tryckt den: 24/11/2021)



F.I.L.A. S.p.A.

VerniDas Professional  
F343000

Revidering nr. 15

Daterad 2022-11-10

Tryckt den 14/11/2022

Sidan n. 4/15

Ersatt version:14 (Tryckt den: 24/11/2021)

Identifikation	x = Konc. %	Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP)
<b>1-METOXI-2-PROPANOL</b> INDEX 603-064-00-3 EG 203-539-1 CAS 107-98-2 REACH Reg. 01-2119457435-35	$40 \leq x < 45$	Flam. Liq. 3 H226, STOT SE 3 H336
INDEX- EG 216-455-5 CAS 1589-47-5 REACH Reg. 01-2119457435-35-0000	$0,1 \leq x < 0,2$	Flam. Liq. 3 H226, Repr. 1B H360D, Eye Dam. 1 H318, Hudirritation. 2 H315, STOT SE 3 H335

Den fullständiga ordalydelsen av farofraser (H) finns i avsnitt 16 i bladet.

## AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

ÖGON: Ta bort kontaktlinser, om sådana finns. Tvätta omedelbart med mycket vatten i minst 15 minuter och öppna ögonlocken helt. Om problemet kvarstår, kontakta läkare.

HUD: Ta bort förorenade kläder. Tvätta omedelbart med mycket vatten. Om irritationen kvarstår, kontakta läkare. Tvätta förorenade kläder innan du använder dem igen.

INANDNING: Ta bort till friluft. Vid andningssvårigheter, kontakta läkare omedelbart.

INTAG: Få medicinsk rådgivning / uppmärksamhet. Framkalla kräkningar endast om det indikeras av läkaren. Ge aldrig något genom munnen till en medvetslös person, utan tillstånd från en läkare.

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

Specifik information om symtom och effekter orsakade av produkten är okänd.

### 4.3 Uppgift om eventuell omedelbar läkarvård och särskild behandling som behövs

Symtomatisk behandling med hänvisning till avsnitt 11 för toxikologisk information

## AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### LÄMPLIG SLÄCKUTRUSTNING

Släckämnen är: koldioxid, skum, kemiskt pulver. För produktförlust eller läckage som inte har fattat eld kan vattenspray användas för att sprida brandfarliga ångor och skydda dem som försöker stoppa läckan.

#### OLÄMPLIG SLÄCKUTRUSTNING

Använd inte vattenstrålar. Vatten är inte effektivt för att släcka bränder men kan användas för att kyla behållare utsatta för lågor för att förhindra explosioner.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

#### FAROR ORSAKADE AV EXPONERING I HÄNDELSE AV BRAND

Övertryck kan bildas i behållare som utsätts för brand med risk för explosion. Andas inte förbränningsprodukter.

### 5.3. Råd till brandmän



F.I.L.A. S.p.A.

Revidering nr. 15

Daterad 2022-11-10

Tryckt den 14/11/2022

Sidan n. 5/15

Ersatt version:14 (Tryckt den: 24/11/2021)

## VerniDas Professional F343000

### ALLMÄN INFORMATION

Använd vattenstrålar för att kyla behållarna för att förhindra nedbrytning av produkten och utveckling av ämnen som är potentiellt hälsofarliga. Använd alltid full brandskyddsutrustning. Samla släckvatten för att förhindra att det rinner ut i avloppssystemet. Kassera förorenat vatten som används för utrotning och resterna av branden enligt gällande föreskrifter.

### SÄRSKILD SKYDDSUTRUSTNING FÖR BRANDMÄN

Normala brandbekämpningskläder, dvs. brandkit (BS EN 469), handskar (BS EN 659) och stövlar (HO-specifikation A29 och A30) i kombination med fristående tryckluftsandningsapparat med öppen krets (BS EN 137).

## AVSNITT 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och förfaranden för nödsituationer

Blockera läckaget om det inte finns någon fara.

Använd lämplig skyddsutrustning (inklusive personlig skyddsutrustning enligt avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet) för att förhindra kontaminering av hud, ögon och personliga kläder. Dessa indikationer gäller både bearbetningspersonal och de som är involverade i nödförfaranden.

Skicka iväg personer som inte är lämpligt utrustade. Använd explosionssäker utrustning. Eliminera alla antändningskällor (cigaretter, lågor, gnistor etc.) från läckageplatsen.

### 6.2 Miljömässiga försiktighetsåtgärder

Produkten får inte tränga in i avloppssystemet eller komma i kontakt med ytvatten eller grundvatten.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla den läckta produkten i en lämplig behållare. Utvärdera kompatibiliteten hos behållaren som ska användas genom att kontrollera avsnitt 10. Absorbera resten med inert absorberande material.

Se till att läckageplatsen är väl luftad. Förorenat material ska bortskaffas i enlighet med bestämmelserna i punkt 13.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Eventuell information om personligt skydd och bortskaffande ges i avsnitten 8 och 13.

## AVSNITT 7. Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Håll dig borta från värme, gnistor och öppen låga; Rök inte och använd inte tändstickor eller tändare. Utan tillräcklig ventilation kan ångor ackumuleras på marknivå och, om de antänds, fatta eld även på avstånd, med risk för baktändning. Undvik buntning av elektrostatiske laddningar. Ät, drick eller rök inte under användning. Ta bort förorenade kläder och personlig skyddsutrustning innan du går in på platser där människor äter. Undvik läckage av produkten till miljön.

### 7.2 Villkor för säker lagring, inklusive eventuella oförenligheter

Förvaras endast i originalförpackningen. Förvara på en sval och väl ventilerad plats, håll dig långt borta från värmekällor, öppen eld och gnistor och andra antändningskällor. Håll behållare borta från inkompatibla material, se avsnitt 10 för detaljer.

### 7.3 Specifika slutanvändningar

Information inte tillgänglig

## AVSNITT 8. Begränsning av exponering/personligt skydd



F.I.L.A. S.p.A.

VerniDas Professional  
F343000

Revidering nr. 15

Daterad 2022-11-10

Tryckt den 14/11/2022

Sidan n. 6/15

Ersatt version:14 (Tryckt den: 24/11/2021)

## 8.1 Parametrar för kontroll

Regulatoriska referenser:

DEU	Deutschland	Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS 900) - Liste der Arbeitsplatzgrenzwerte und Kurzzeitwerte. MAK- und BAT-Werte-Liste 2020, Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe, Mitteilung 56
ESP	Spanien	Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2021
FRA	Frankrike	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France. ED 984 - INRS
ITA	Italien	Decreto Legislativo 9 aprile 2008, n.81
GBR	Storbritannien	EH40/2005 Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen (fjärde upplagan 2020)
EU	OEL EU	Direktiv (EU) 2022/431. Direktiv (EU) 2019/1831. Direktiv (EU) 2019/130. Direktiv (EU) 2019/983. Direktiv (EU) 2017/2398. Direktiv (EU) 2017/164. Direktiv 2009/161/EU. Direktiv 2006/15/EG. Direktiv 2004/37/EG. Direktiv 2000/39/EG. Direktiv 98/24/EG. Direktiv 91/322/EEG.
	TLV-ACGIH	ACGIH 2021

## 1-METOXI-2-PROPANOL

### Tröskelvärde

Typ	Land	TWA/8h		STEL/15min		Anmärkningar/ia kttagelser
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
AGW	DEU	370	100	740	200	
MAK	DEU	370	100	740	200	
VLA	ESP	375	100	568	150	HUD
VLEP	FRA	188	50	375	100	HUD
VLEP	ITA	375	100	568	150	HUD
WEL	GBR	375	100	560	150	HUD
YRKESÅL	EU	375	100	568	150	HUD
TLV-ACGIH		184	50	368	100	

Legend:

(C) = TAK ; INHAL = inandningsbar fraktion ; RESP = respirabel fraktion ; THORA = bröstorgansfraktion.

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Eftersom användningen av lämplig teknisk utrustning alltid måste prioriteras framför personlig skyddsutrustning, se till att arbetsplatsen är väl vädrad genom effektiv lokal ambition.

När du väljer personlig skyddsutrustning, fråga din leverantör av kemiska ämnen om råd.

Personlig skyddsutrustning måste vara CE-märkt som visar att den uppfyller gällande standarder.

### HANDSKYDD

Skydda händerna med arbetshandskar i kategori III (se standard EN 374).

Följande bör beaktas vid val av arbetshandskmateriell: kompatibilitet, nedbrytning, feltid och permeabilitet.

Arbetshandskarnas motståndskraft mot kemiska medel bör kontrolleras före användning, eftersom det kan vara oförutsägbart. Handskarnas användningstid beror på varaktighet och typ av användning.

### HUDSKYDD

Använd långärmad overall och skyddsskor i kategori I för professionellt bruk (se förordning 2016/425 och standarden EN ISO 20344). Tvätta kroppen med tvål och vatten efter att du har tagit bort skyddskläder.

Överväg lämpligheten av att tillhandahålla antistatiska kläder när det gäller arbetsmiljöer där det finns risk för explosion.

### ÖGONSKYDD

Använd lufttäta skyddsglasögon (se standard EN 166).



F.I.L.A. S.p.A.

VerniDas Professional  
F343000

Revidering nr. 15

Daterad 2022-11-10

Tryckt den 14/11/2022

Sidan n. 7/15

Ersatt version:14 (Tryckt den: 24/11/2021)

#### ANDNINGSSKYDD

Om tröskelvärdet (t.ex. TLV-TWA) överskrider för ämnet eller ett av ämnena i produkten, använd en mask med ett filter av typ A vars klass (1, 2 eller 3) måste väljas enligt gränskoncentrationen för användning. (se standard EN 14387). I närvaro av gaser eller ångor av olika slag och/eller gaser eller ångor som innehåller partiklar (aerosolsprayer, ångor, dimma etc.) krävs kombinerade filter.

Andningsskydd skall användas om de vidtagna tekniska åtgärderna inte är lämpliga för att begränsa arbetstagarens exponering för de aktuella tröskelvärdena. Skyddet som tillhandahålls av masker är i alla fall begränsat.

Om ämnet i fråga är luktfritt eller dess luktröskel är högre än motsvarande TLV-TWA och i en nödsituation, använd tryckluftsansningsapparat med öppen krets (i enlighet med standarden EN 137) eller extern andningsapparat för luftintag (i enlighet med standarden EN 138). För ett korrekt val av andningsskydd, se standard EN 529.

#### BEGRÄNSNING AV MILJÖEXPONERINGEN

De utsläpp som genereras av tillverkningsprocesser, inklusive de som genereras av ventilationsutrustning, bör kontrolleras för att säkerställa överensstämmelse med miljöstandarder.

## AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Egenskaper	Värde	Information
Utseende	vätska	
Färg	genomskinlig	
Lukt	karaktéristisk för lösningsmedel	
Smältpunkt / fryspunkt	Finns ej i lagret	
Initial kokpunkt	119,8 °C	
Brandfarlighet	Finns ej i lagret	
Lägre explosiv gräns	Finns ej i lagret	
Övre explosiv gräns	Finns ej i lagret	
Flampunkt	31,5 °C	
Självantändningstemperatur	Finns ej i lagret	
Nedbrytningstemperatur	Finns ej i lagret	
pH	7	
Kinematisk viskositet	Finns ej i lagret	
Löslighet	blandbar	
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	-0,43	
Ångtryck	Finns ej i lagret	
Densitet och/eller relativ densitet	0,97	
Relativ ångdensitet	Finns ej i lagret	
Partikelegenskaper	Ej tillämpligt	

### 9.2 Övriga upplysningar

#### 9.2.1 Information om fysikaliska faroklasser

Information inte tillgänglig



F.I.L.A. S.p.A.

Revidering nr. 15

Daterad 2022-11-10

VerniDas Professional  
F343000

Tryckt den 14/11/2022

Sidan n. 8/15

Ersatt version:14 (Tryckt den: 24/11/2021)

#### 9.2.2 Andra säkerhetsegenskaper

Avdunstningshastighet Ej tillämpligt  
VOC (direktiv 2010/75/EU) 41,00 % - 438,70 g/liter  
VOC (flyktigt kol) 41,00 % - 438,70 g/liter  
Explosiva egenskaper Ej tillämpligt

## AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Det finns inga särskilda risker för reaktion med andra ämnen vid normala användningsförhållanden.

1-METOXI-2-PROPANOL

Löser upp olika plastmaterial. Stabil under normala användnings- och lagringsförhållanden.

Absorberas och löses i vatten och i organiska lösningsmedel. Med luft kan det långsamt bilda explosiva peroxider.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala användnings- och lagringsförhållanden.

### 10.3 Risk för farliga reaktioner

Ångorna kan också bilda explosiva blandningar med luften.

1-METOXI-2-PROPANOL

Kan reagera farligt med: starka oxidationsmedel, starka syror.

### 10.4 Villkor att undvika

Undvik överhettning. Undvik buntning av elektrostatiska laddningar. Undvik alla antändningskällor.

1-METOXI-2-PROPANOL

Undvik exponering för: luft.

### 10.5 Oförenliga material

1-METOXI-2-PROPANOL

Oförenligt med: oxiderande ämnen, starka syror, alkaliska metaller.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid termisk nedbrytning eller brand kan hälsofarliga gaser och ångor frigöras.





F.I.L.A. S.p.A.

VerniDas Professional  
F343000

Revidering nr. 15

Daterad 2022-11-10

Tryckt den 14/11/2022

Sidan n. 9/15

Ersatt version:14 (Tryckt den: 24/11/2021)

## AVSNITT 11. Toxikologisk information

I avsaknad av experimentella data för själva produkten utvärderas hälsofarorna utifrån egenskaperna hos de ämnen den innehåller, med hjälp av de kriterier som anges i den tillämpliga förordningen för klassificering.

Det är därför nödvändigt att ta hänsyn till koncentrationen av de enskilda farliga ämnen som anges i avsnitt 3 för att utvärdera de toxikologiska effekterna av exponering för produkten.

### 11.1 Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

#### Metabolism, toxikokinetik, verkningsmekanism och annan information

Information inte tillgänglig

#### Information om sannolika exponeringsvägar

#### 1-METOXI-2-PROPANOL

ARBETSTAGARE: inandning; kontakt med huden.

BEFOLKNING: intag av förorenad mat eller vatten; inandning av omgivande luft; kontakt med huden på produkter som innehåller ämnet.

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

#### 1-METOXI-2-PROPANOL

Den huvudsakliga vägen in är huden, medan andningsvägarna är mindre viktiga på grund av produktens låga ångtryck. Över 100 ppm orsakar irritation i ögon, näsa och orofarynx slemhinnor. Vid 1000 ppm kan störning av jämvikt och svår ögonirritation märkas. Kliniska och biologiska undersökningar utförda på exponerade frivilliga avslöjade inga avvikelser. Acetat ger större hud- och ögonirritation vid direktkontakt. Inga kroniska effekter på människor har rapporterats.

#### Interaktiva effekter

Information inte tillgänglig

#### AKUT TOXICITET

ATE (inandning) av blandningen:

Ej klassificerad (ingen betydande beståndsdel)

ATE (Oral) av blandningen:

Ej klassificerad (ingen betydande beståndsdel)

ATE (dermal) av blandningen:

Ej klassificerad (ingen betydande beståndsdel)

#### 1-METOXI-2-PROPANOL

LD50 (dermal):

13000 mg/kg Kanin

LD50 (oral):

5300 mg/kg Råtta

LC50 (ångor från inandning):

54,6 mg/l/4h Råtta

#### HUDKORROSION / IRRITATION

Uppfyller inte klassificeringskriterierna för denna faroklass



F.I.L.A. S.p.A.

VerniDas Professional  
F343000

Revidering nr. 15

Daterad 2022-11-10

Tryckt den 14/11/2022

Sidan n. 10/15

Ersatt version:14 (Tryckt den: 24/11/2021)

#### ALLVARLIG ÖGONSKADA / IRRITATION

Uppfyller inte klassificeringskriterierna för denna faroklass

#### LUFTVÄGS- ELLER HUDSENSIBILISERING

Uppfyller inte klassificeringskriterierna för denna faroklass

#### MUTAGENITET I KÖNSCELLER

Uppfyller inte klassificeringskriterierna för denna faroklass

#### CANCEROGENICITET

Uppfyller inte klassificeringskriterierna för denna faroklass

#### REPRODUKTIONSTOXICITET

Uppfyller inte klassificeringskriterierna för denna faroklass

#### STOT - ENSTAKA EXPONERING

Kan orsaka dåsighet eller yrsel

#### STOT - UPPREPAD EXPONERING

Uppfyller inte klassificeringskriterierna för denna faroklass

#### FARA VID ASPIRATION

Uppfyller inte klassificeringskriterierna för denna faroklass

#### **11.2 Information om andra faror**

På grundval av tillgängliga uppgifter innehåller produkten inte ämnen som förtecknas i de viktigaste europeiska förteckningarna över potentiella eller misstänkta hormonstörande ämnen med effekter på människors hälsa som håller på att utvärderas.

## **AVSNITT 12. Ekologisk information**

Använd denna produkt enligt god arbetspraxis. Undvik nedskräpning. Informera de behöriga myndigheterna om produkten når vattendrag eller förorenar mark eller vegetation.



F.I.L.A. S.p.A.

Revidering nr. 15

Daterad 2022-11-10

Tryckt den 14/11/2022

Sidan n. 11/15

Ersatt version:14 (Tryckt den: 24/11/2021)

**VerniDas Professional  
F343000**

### 12.1. Toxicitet

Information inte tillgänglig

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

1-METOXI-2-PROPANOL

Löslighet i vatten 1000 - 10000 mg/l

Snabbt nedbrytbar

### 12.3 Bioackumulerande potential

1-METOXI-2-PROPANOL

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten < 1

### 12.4 Rörlighet i jord

Information inte tillgänglig

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

På grundval av tillgängliga uppgifter innehåller produkten inte något PBT- eller vPvB-värde i procent  $\geq$  än 0,1 %.

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

På grundval av tillgängliga uppgifter innehåller produkten inte ämnen som förtecknas i de viktigaste europeiska förteckningarna över potentiella eller misstänkta hormonstörande ämnen med miljöeffekter som håller på att utvärderas.

### 12.7. Andra negativa effekter

Information inte tillgänglig

## AVSNITT 13. Överväganden vid kassering

### 13.1. Metoder för avfallshantering

Återanvändning, när det är möjligt. Produktrester bör betraktas som särskilt farligt avfall. Risknivån för avfall som innehåller denna produkt bör utvärderas enligt gällande bestämmelser.

Bortskaffandet måste utföras genom ett auktoriserat avfallshanteringsföretag, i enlighet med nationella och lokala bestämmelser.

Avfallstransporter kan omfattas av ADR-restriktioner.

**FÖRORENADE FÖRPACKNINGAR**

Förorenade förpackningar måste återvinnas eller bortskaffas i enlighet med nationella bestämmelser om avfallshantering.



F.I.L.A. S.p.A.

Revidering nr. 15

Daterad 2022-11-10

Tryckt den 14/11/2022

Sidan n. 12/15

Ersatt version:14 (Tryckt den: 24/11/2021)

**VerniDas Professional  
F343000**

## AVSNITT 14. Transportinformation

### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR / RID, IMDG, IATA: 3092

### 14.2 FN:s egentliga transportnamn

ADR / RID: 1-METOXI-2-PROPANOL

IMDG: 1-METOXI-2-PROPANOL

IATA: 1-METOXI-2-PROPANOL

### 14.3 Faroklass(er) för transport

ADR / RID: Klass: 3 Etikett: 3

IMDG: Klass: 3 Etikett: 3

IATA: Klass: 3 Etikett: 3



### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR / RID, IMDG, IATA: III

### 14.5 Miljöfarlighet

ADR / RID: NEJ

IMDG: NEJ

IATA: NEJ

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren

ADR / RID: HIN - Kemler: 30

Begränsade  
mängder: 5 l

Kod för  
tunnelbegrän-  
sing: (D/E)

IMDG: Särskild bestämmelse: -

FÄRG: F-E, S-D

Begränsade  
mängder: 5 l

IATA: Last:

Maximal  
mängd: 220 L

Förpackningen  
s anvisningar:  
366

Passera.:

Maximal  
mängd: 60 L

Förpackning:  
355

Särskild bestämmelse:

-



F.I.L.A. S.p.A.

VerniDas Professional  
F343000

Revidering nr. 15

Daterad 2022-11-10

Tryckt den 14/11/2022

Sidan n. 13/15

Ersatt version:14 (Tryckt den: 24/11/2021)

#### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Information som inte är relevant

### AVSNITT 15. Föreskrifter

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnets eller blandningens särskilda säkerhet, hälsa och miljö

Seveso-kategorin – direktiv 2012/18/EU: P5c

Begränsningar avseende produkten eller ingående ämnen enligt bilaga XVII till förordning (EG) nr 1907/2006

Produkt  
Punkt 3 - 40

Innehållen substans

Punkt 30-75 REACH Reg.: 01-2119457435-35-0000

Förordning (EU) 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer

Ej tillämpligt

Ämnen i kandidatförteckningen (artikel 59 i Reach)

På grundval av tillgängliga uppgifter innehåller produkten inga SVHC-ämnen uttryckt i procent  $\geq$  än 0,1 %.

Ämnen för vilka det krävs tillstånd (bilaga XIV Reach)

Ingen

Ämnen som omfattas av exportrapportering enligt förordning (EU) nr 649/2012:

Ingen

Ämnen som omfattas av Rotterdamkonventionen:

Ingen

Ämnen som omfattas av Stockholmskonventionen:

Ingen

Kontroller av hälso- och sjukvården

Arbetstagare som exponeras för detta kemiska agens får inte genomgå hälsokontroller, förutsatt att tillgängliga riskbedömningsuppgifter visar att riskerna för arbetstagarnas hälsa och säkerhet är blygsamma och att direktiv 98/24/EG följs.



F.I.L.A. S.p.A.

VerniDas Professional  
F343000

Revidering nr. 15

Daterad 2022-11-10

Tryckt den 14/11/2022

Sidan n. 14/15

Ersatt version:14 (Tryckt den: 24/11/2021)

## 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts för preparatet/för de ämnen som anges i avsnitt 3.

## AVSNITT 16. Övrig information

Text av faroindikationer (H) som nämns i avsnitt 2-3 i bladet:

<b>Flam. 3</b>	Brandfarlig vätska, kategori 3
<b>Repr. 1B</b>	Reproduktionstoxicitet, kategori 1B
<b>Öga Dam. 1</b>	Allvarlig ögonskada, kategori 1
<b>Hud Irrit. 2</b>	Hudirritation, kategori 2
<b>STÖT 3</b>	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3
<b>H226</b>	Brandfarlig vätska och ånga.
<b>H360D</b>	Kan skada det ofödda barnet.
<b>H318</b>	Orsakar allvarliga ögonskador.
<b>H315</b>	Orsakar hudirritation.
<b>H335</b>	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
<b>H336</b>	Kan orsaka dåsighet eller yrsel.

### LEGEND:

- ADR: Europeiska överenskommelsen om transport av farligt gods på väg
- ATE: Uppskattning av akut toxicitet
- CAS: Kemiskt abstrakt servicenummer
- CE50: Effektiv koncentration (krävs för att inducera en 50% effekt)
- CE: Identifierare i ESIS (europeiskt arkiv för existerande ämnen)
- CLP-förordningen: förordning (EG) nr 1272/2008
- DNEL: Härledd ingen effektnivå
- EmS: Schema för nödsituationer
- GHS: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier
- IATA DGR: International Air Transport Association Dangerous Goods Regulation
- IC50: Immobiliseringskoncentration 50%
- IMDG: Internationella sjökoden för farligt gods
- IMO: Internationella sjöfartsorganisationen
- INDEX: Identifierare i bilaga VI till CLP-förordningen
- LC50: Dödlig koncentration 50%
- LD50: Dödlig dos 50%
- OEL: Yrkeshygienisk exponeringsnivå
- PBT: Långlivade, bioackumulerande och toxiska enligt Reach-förordningen
- PEC: Förväntad koncentration i miljön
- PEL: Förväntad exponeringsnivå
- PNEC: Uppskattad koncentration utan effekt
- REACH: Förordning (EG) nr 1907/2006
- RID: Förordning om internationell transport av farligt gods med tåg
- TLV: Tröskelvärde
- TLV-TAK: Koncentration som inte bör överskridas under någon exponeringstid i arbetet.
- TWA: Tidsvägd genomsnittlig exponeringsgräns
- TWA STEL: Gräns för kortvarig exponering
- VOC: Flyktiga organiska föreningar
- vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande som för Reach-förordningen
- WGK: Vattenhinderklasser (tyska).

### ALLMÄN BIBLIOGRAFI

1. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach)
2. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)



**F.I.L.A. S.p.A.**

**VerniDas Professional  
F343000**

Revidering nr. 15

Daterad 2022-11-10

Tryckt den 14/11/2022

Sidan n. 15/15

Ersatt version:14 (Tryckt den: 24/11/2021)

3. Förordning (EU) 2020/878 (andra bilagan till Reach-förordningen)
4. Förordning (EG) nr 790/2009 (I Atp. CLP) of the European Parliament
5. Förordning (EU) nr 286/2011 (II ATP. CLP) of the European Parliament
6. Förordning (EU) nr 618/2012 (III atp. CLP) of the European Parliament
7. Förordning (EU) nr 487/2013 (IV ATP. CLP) of the European Parliament
8. Förordning (EU) nr 944/2013 (V ATP. CLP) of the European Parliament
9. Förordning (EU) nr 605/2014 (VI ATP. CLP) of the European Parliament
10. Förordning (EU) 2015/1221 (VII atp. CLP) of the European Parliament
11. Förordning (EU) 2016/918 (VIII ATP. CLP) of the European Parliament
12. Förordning (EU) 2016/1179 (IX atp. CLP)
13. Förordning (EU) 2017/776 (X ATP. CLP)
14. Förordning (EU) 2018/669 (XI ATP. CLP)
15. Förordning (EU) 2019/521 (XII ATP. CLP)
16. Delegerad förordning (EU) 2018/1480 (XIII ATP. CLP)
17. Förordning (EU) 2019/1148
18. Delegerad förordning (EU) 2020/217 (XIV ATP. CLP)
19. Delegerad förordning (EU) 2020/1182 (XV ATP. CLP)
20. Delegerad förordning (EU) 2021/643 (XVI ATP. CLP)
21. Delegerad förordning (EU) 2021/849 (XVII ATP. CLP)
22. Delegerad förordning (EU) 2022/692 (XVIII ATP. CLP)

- Merck-indexet. - 10:e upplagan
- Hantering av kemikaliesäkerhet
- INRS - Fiche Toxicologique (toxikologiskt blad)
- Patty - Industriell hygien och toxicologi
- N.I. Sax - Farliga egenskaper hos industriella material-7, 1989 års utgåva
- IFA GESTIS webbplats
- Echas webbplats
- Databas över SDS-modeller för kemikalier - Hälsoministeriet och ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Italien

#### Anmärkning för användare:

Informationen i detta blad är baserad på vår egen kunskap vid datumet för den senaste versionen. Användare måste verifiera lämpligheten och noggrannheten hos tillhandahållen information enligt varje specifik användning av produkten.

Detta dokument får inte betraktas som en garanti för någon specifik produktgenskap.

Användningen av denna produkt är inte föremål för vår direkta kontroll; Därför måste användarna, på eget ansvar, följa gällande lagar och förordningar om hälsa och säkerhet. Tillverkaren befrias från allt ansvar som uppstår på grund av felaktig användning.

Ge utsedd personal lämplig utbildning om hur man använder kemiska produkter.

#### BERÄKNINGSMETODER FÖR KLASSIFICERING

Kemiska och fysikaliska faror: Produktklassificeringen bygger på kriterier som fastställs i CLP-förordningen, bilaga I, del 2. Data för utvärdering av kemisk-fysikaliska egenskaper redovisas i avsnitt 9.

Hälsofaror: Produktklassificeringen baseras på beräkningsmetoder enligt del 3 i bilaga I till CLP-förordningen, om inte annat fastställs i avsnitt 11.

Miljöfaror: Produktklassificeringen baseras på beräkningsmetoder enligt bilaga I till CLP-förordningen, del 4, om inte annat fastställs i avsnitt 12.

#### Ändringar i tidigare granskning:

Följande avsnitt har ändrats:

01 / 03 / 04 / 09 / 11 / 15.