

SÄKERHETSATABLAD

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

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : SOPPEC COLORS NEW VARNISH WOOD 400ML

Produktkod : 424100

-424101- 424102 UFI: P1E1-Y0S4-Y00X-D4E1

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

Deskriptorsystem för användning (REACH) :

SU21 Användning av konsumtion: Nuclei familiari = allmän befolkning = konsumenter

SU22 Professionell användning: offentlig tjänst (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)

- Produktkategori PC9a Beläggningar och färger, thinner, färgborttagningsmedel..

- Processkategori PROC11 Icke-industriell sprutapplicering

- Miljöutsläppskategori

ERC8a Bred spridd användning inomhus av processhjälpmedel i öppna system

ERC8d Bred spridd utomhusanvändning av processhjälpmedel i öppna system

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Firmanamn : TECHNIMA FRANCE.

Adress : 5 Rue Ampère .16440.NERSAC.France.

Telefon : +33 (0)5 33 06 18 98. Fax : +33 (0)5 45 90 58 67.

technima@technima.com

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

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

International Support: <https://echa.europa.eu/it/support/helpdesks> See Emergency telephone numbers [PDF][EN]

Andra nödtelefonnummer

1.4 Telefonnummer för nödsituationer: 112.

Giftinformationscentralen: 010-456 67 00.

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).

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor (EUH066).

Ögonirritation, Kategori 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Specifik organtoxicitet (enstaka exponering), Kategori 3 (STOT SE 3, H336).

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

2.2 Märkningsuppgifter

Blandningen används i form av aerosol.

SOPPEC COLORS NEW VARNISH WOOD 400ML - 424100

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

Faropiktogram :



GHS02



GHS07

Signalord :

FARA

Produktbeteckningar :

EC 205-500-4 ETYLACETAT
EC 200-662-2 ACETONE
EC 919-857-5 HYDROCARBONS, C9-C11
EC 204-658-1 N-BUTYLACETAT

Faroangivelser :

H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Skyddsangivelser - Allmänt :

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
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.
P260 Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

Skyddsangivelser - Åtgärder :

P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare... .

P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Skyddsangivelser - Förvaring :

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

Skyddsangivelser - Avfall :

P501 Kassera innehåll / behållare i enlighet med nationella bestämmelser

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.

SOPPEC COLORS NEW VARNISH WOOD 400ML - 424100

AVSNITT 3 : SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

3.2 Blandningar

Sammanställning :

| Identifiering | Klassificering (CE) 1272/2008 | Anmärkning | % |
|--|--|------------|-----------------|
| CAS: 68476-40-4 EC: 270-681-9 REACH: 01-2119486557-22 KOLVÄTEN, C3-C4 (PROPAN, BUTAN, ISOBUTAN) | GHS02 Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas, H280 | K [vii] | 25 <= x % < 50 |
| CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 REACH: 01-2119475103-46 ETYLACETAT | GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066 | [i] | 10 <= x % < 25 |
| CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2 REACH: 01-2119471330-49-XXXX ACETONE | GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066 | [i] | 10 <= x % < 25 |
| CAS: 64742-48-9 EC: 919-857-5 REACH: 01-2119463258-33- HYDROCARBONS, C9-C11 | GHS08, GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 | P | 2.5 <= x % < 10 |
| CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 REACH: 01-2119485493-29 N-BUTYLACETAT | GHS07, GHS02 Wng Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066 | [i] | 2.5 <= x % < 10 |
| CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 REACH: 01-2119475791-29 2-METOXI-L-METYLETYLACETAT | GHS07, GHS02 Wng Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 | [i] | 2.5 <= x % < 10 |

Specifika koncentrationsgränser:

| Identifiering | Specifika koncentrationsgränser | ATE |
|--|---------------------------------|--|
| CAS: 68476-40-4 EC: 270-681-9 REACH: 01-2119486557-22 KOLVÄTEN, C3-C4 (PROPAN, BUTAN, ISOBUTAN) | | inhalation: ATE = 1443 mg/l damm/dimma |
| CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2 REACH: 01-2119471330-49-XXXX ACETONE | | inhalation: ATE = 76 mg/l 4h ånga oralt: ATE = 5800 mg/kg BW |
| CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 REACH: 01-2119485493-29 N-BUTYLACETAT | | inhalation: ATE = 21 mg/l damm/dimma |

SOPPEC COLORS NEW VARNISH WOOD 400ML - 424100

| | | |
|---|--|--|
| CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 REACH: 01-2119475791-29 2-METOXI-L-METYLETYLACETAT | | inhalation: ATE = 37 mg/l 4h damm/dimma |
|---|--|--|

Information om beståndsdelar :

(Fulltext av H-fraser: se avsnitt 16)

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

[vii] Drivgas

Anmärkning K: Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande eller mutagent då det innehåller mindre än 0.1 viktprocent 1,3-butadien (EINECS 203-450-8).

Anmärkning P: Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande eller mutagent då det innehåller mindre än 0.1 viktprocent bensen (EINECS 200-753-7).

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 exponering genom inandning :

Förflytta patienten till frisk luft vid kraftig inandning, och håll patienten varm och lugn.

Om personen är medvetslös, lägg honom/henne i stabilt sidoläge. Tillkalla alltid en läkare för att bedöma möjligheten av en övervakning och symptomatisk behandling på sjukhus.

Om andningen är oregelbunden eller avstannad, utför konstgjord andning och tillkalla en läkare.

Vid stänk i eller kontakt med ögonen :

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

Om smärta, rodnad eller ett problem med synen uppstår, kontakta en ögonläkare.

Vid stänk eller kontakt med huden :

Tag av de genomdränkta kläderna och tvätta omsorgsfullt huden med vatten och tvål.

Tänk på att det kan finnas förorening kvar mellan huden och kläderna, klockan, skorna, ...

När det nedsmutsade området är vidsträckt och/eller om hudskador uppstår måste en läkare konsulteras eller personen föras till sjukhus.

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.

SOPPEC COLORS NEW VARNISH WOOD 400ML - 424100

Lämpliga brandsläckningsåtgärder

Vid brand, använd :

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

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.

Andas inte in ångorna.

Undvik all kontakt med hud och ögon.

Om betydande mängder spillts ut skall personalen evakueras, endast utbildad personal med skyddsutrustning får ingripa.

För första hjälpens-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.

Avlägsna och tvätta förorenade kläder före återanvändning.

Säkerställ en tillräcklig ventilation, särskilt på de slutna platser.

SOPPEC COLORS NEW VARNISH WOOD 400ML - 424100

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.

Undvik inandning av ångor. Utför industriarbeten i slutet system när det är möjligt.

Se till att ångorna sugas upp vid källan och att ventilationen är god.

Tillhandahåll andningsskydd vid vissa kortvariga arbeten av exceptionell natur eller för brådskande ingrepp.

Fånga alltid upp utsläpp vid källan.

Undvik kontakt mellan blandningen och huden samt ögonen.

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 utspild 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: |
|---------------------------|-------------|-----------|-------------|-----------|---------------|
| 141-78-6 ETYLACETAT | 734 | 200 | 1468 | 400 | - |
| 67-64-1 ACETONE | 1210 | 500 | - | - | - |
| 123-86-4 N-BUTYLACETAT | 241 | 50 | 723 | 150 | - |

SOPPEC COLORS NEW VARNISH WOOD 400ML - 424100

| | | | | | |
|--|-----|----|-----|-----|---|
| 108-65-6 2-METOXI-L-METYLETYLAC ETAT | 275 | 50 | 550 | 100 | - |
|--|-----|----|-----|-----|---|

- Italien :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definition : | Kriterier: |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------|--------------|------------|
| 141-78-6 ETYLACETAT | 200 ppm 734 mg/m3 | 400 ppm 1468 mg/m3 | | | |
| 67-64-1 ACETONE | 500 ppm 1210 mg/m3 | | | | |
| 123-86-4 N-BUTYLACETAT | 50 ppm 241 mg/m3 | 150 ppm 723 mg/m3 | | | |
| 108-65-6 2-METOXI-L-METYLETYLAC ETAT | 50 ppm 275 mg/m3 | 100 ppm 550 mg/m3 | | | |

- Sverige :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definition : | Kriterier: |
|--|----------------------|-----------------------|-----------|--------------|------------|
| 141-78-6 ETYLACETAT | 150 ppm 550 mg/m3 | 300 ppm 1100 mg/m3 | | | |
| 67-64-1 ACETONE | 250 ppm 600 mg/m3 | 500 ppm 1200 mg/m3 | | | |
| 123-86-4 N-BUTYLACETAT | 50 ppm 241 mg/m3 | 150 ppm 723 mg/m3 | | | |
| 108-65-6 2-METOXI-L-METYLETYLAC ETAT | 50 ppm 275 mg/m3 | 100 ppm 550 mg/m3 | | | |

Härledd nolleffektnivå (DNEL) eller härledd minimal effektnivå (DMEL):

2-METOXI-L-METYLETYLACETAT (CAS: 108-65-6)

Slutlig användning:

Genom exponering:
 Potentiella effekter på hälsan:
 DNEL :

Arbetstagare.

Kontakt med huden.
 Långsiktiga lokala effekter.
 153 mg/kg kroppsvikt/dag

Genom exponering:
 Potentiella effekter på hälsan:
 DNEL :

Inandning.
 Långsiktiga lokala effekter.
 275 mg av ämne/m3

Slutlig användning:

Genom exponering:
 Potentiella effekter på hälsan:
 DNEL :

Konsumenter

Förtäring.
 Långsiktiga lokala effekter.
 1,67 mg/kg kroppsvikt/dag

Genom exponering:
 Potentiella effekter på hälsan:
 DNEL :

Kontakt med huden.
 Långsiktiga lokala effekter.
 55 mg/kg kroppsvikt/dag

Genom exponering:
 Potentiella effekter på hälsan:
 DNEL :

Inandning.
 Långsiktiga lokala effekter.
 33 mg av ämne/m3

N-BUTYLACETAT (CAS: 123-86-4)

Slutlig användning:

Genom exponering:
 Potentiella effekter på hälsan:
 DNEL :

Arbetstagare.

Inandning.
 Långsiktiga lokala effekter.
 480 mg av ämne/m3

SOPPEC COLORS NEW VARNISH WOOD 400ML - 424100

Genom exponering:
Potentiella effekter på hälsan:
DNEL :

Inandning.
Kortsiktiga systemeffekter.
960 mg av ämne/m³

Slutlig användning:

Genom exponering:
Potentiella effekter på hälsan:
DNEL :

Konsumenter

Inandning.
Långsiktiga lokala effekter.
102 mg av ämne/m³

HYDROCARBONS, C9-C11 (CAS: 64742-48-9)

Slutlig användning:

Genom exponering:
Potentiella effekter på hälsan:
DNEL :

Arbetstagare.

Kontakt med huden.
Långsiktiga lokala effekter.
208 mg/kg kroppsvikt/dag

Genom exponering:
Potentiella effekter på hälsan:
DNEL :

Inandning.
Långsiktiga lokala effekter.
871 mg av ämne/m³

Slutlig användning:

Genom exponering:
Potentiella effekter på hälsan:
DNEL :

Konsumenter

Förtäring.
Långsiktiga lokala effekter.
125 mg/kg kroppsvikt/dag

Genom exponering:
Potentiella effekter på hälsan:
DNEL :

Kontakt med huden.
Långsiktiga lokala effekter.
125 mg/kg kroppsvikt/dag

Genom exponering:
Potentiella effekter på hälsan:
DNEL :

Inandning.
Långsiktiga lokala effekter.
903 mg av ämne/m³

ACETONE (CAS: 67-64-1)

Slutlig användning:

Genom exponering:
Potentiella effekter på hälsan:
DNEL :

Arbetstagare.

Inandning.
Långsiktiga lokala effekter.
1210 mg av ämne/m³

Genom exponering:
Potentiella effekter på hälsan:
DNEL :

Inandning.
Kortsiktiga lokala effekter.
2400 mg av ämne/m³

Slutlig användning:

Genom exponering:
Potentiella effekter på hälsan:
DNEL :

Konsumenter

Kontakt med huden.
Långsiktiga lokala effekter.
62 mg/kg kroppsvikt/dag

Genom exponering:
Potentiella effekter på hälsan:
DNEL :

Kontakt med huden.
Långsiktiga lokala effekter.
186 mg/kg kroppsvikt/dag

Genom exponering:
Potentiella effekter på hälsan:

Inandning.
Långsiktiga lokala effekter.

SOPPEC COLORS NEW VARNISH WOOD 400ML - 424100

DNEL : 200 mg av ämne/m³

ETYLACETAT (CAS: 141-78-6)

Slutlig användning:

Genom exponering:

Potentiella effekter på hälsan:

DNEL :

Genom exponering:

Potentiella effekter på hälsan:

DNEL :

Genom exponering:

Potentiella effekter på hälsan:

DNEL :

Slutlig användning:

Genom exponering:

Potentiella effekter på hälsan:

DNEL :

Genom exponering:

Potentiella effekter på hälsan:

DNEL :

Genom exponering:

Potentiella effekter på hälsan:

DNEL :

Genom exponering:

Potentiella effekter på hälsan:

DNEL :

Arbetstagare.

Kontakt med huden.

Långsiktiga lokala effekter.

63 mg/kg kroppsvikt/dag

Inandning.

Långsiktiga lokala effekter.

734 mg av ämne/m³

Inandning.

Kortsiktiga lokala effekter.

1468 mg av ämne/m³

Konsumenter

Förtäring.

Långsiktiga lokala effekter.

4.5 mg/kg kroppsvikt/dag

Kontakt med huden.

Långsiktiga lokala effekter.

37 mg/kg kroppsvikt/dag

Inandning.

Långsiktiga lokala effekter.

367 mg av ämne/m³

Inandning.

Långsiktiga lokala effekter.

734 mg av ämne/m³

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC):

ACETONE (CAS: 67-64-1)

Miljöområde:

PNEC :

Jord.

33.3 mg/kg

Miljöområde:

PNEC :

Sötvatten.

10.6 mg/l

Miljöområde:

PNEC :

Havsvatten.

1.06 mg/l

Miljöområde:

PNEC :

Vatten med ojämnt utsläpp.

21 mg/l

Miljöområde:

PNEC :

Sötvattenssediment.

30.4 mg/l

Miljöområde:

PNEC :

Havssediment.

3.04 mg/l

Miljöområde:

Anläggning för behandling av avloppsvatten.

SOPPEC COLORS NEW VARNISH WOOD 400ML - 424100

| | |
|----------------------------|---|
| PNEC : | 100 mg/l |
| ETYLACETAT (CAS: 141-78-6) | |
| Miljöområde: | Luft. |
| PNEC : | 0.2 mg/m ³ |
| Miljöområde: | Jord. |
| PNEC : | 0.24 mg/kg |
| Miljöområde: | Sötvatten. |
| PNEC : | 0.26 mg/l |
| Miljöområde: | Havsvatten. |
| PNEC : | 0.026 mg/l |
| Miljöområde: | Vatten med ojämnt utsläpp. |
| PNEC : | 1.65 mg/m ³ |
| Miljöområde: | Sötvattenssediment. |
| PNEC : | 1.25 mg/kg |
| Miljöområde: | Havssediment. |
| PNEC : | 0.125 |
| Miljöområde: | Anläggning för behandling av avloppsvatten. |
| PNEC : | 650 mg/l |

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 med sidoskydd som uppfyller kraven i standard ISO 16321 användas.

I händelse högre fara bör visir användas för att skydda ansiktet.

Korrekturglasögon utgör inget skydd.

Användare av kontaktlinser rekommenderas använda korrekturglasögon under arbete där de kan bli utsatta för irriterande ångor.

Installera ögontvätt i de verkstäder där produkten hanteras konstant.

- Handskydd

Använd lämpliga kemikaliebeständiga skyddshandskar som uppfyller kraven i standarden EN ISO 374-1.

Valet av handskar måste göras mot bakgrund av användningsområdet och av varaktighet för användningen på arbetsplatsen.

Skyddshandskar ska väljas baserat på arbetsfunktionen: andra kemiska produkter som kan behöva hanteras, nödvändiga kroppsskydd (skärsår, sticksår, termiskt skydd), nödvändig fingerfärdighet.

Rekommenderade typ av handskar :

- PVA (Polyvinylalkohol)

SOPPEC COLORS NEW VARNISH WOOD 400ML - 424100

- Kroppsskydd

Undvik kontakt med huden.

Använd lämpliga skyddskläder.

Typ av lämpliga skyddskläder :

Vid kraftiga projektioner, använd kemiska skyddskläder mot inträngande vätskor (typ 3) som uppfyller kraven i standarden EN14605/A1 för att undvika kontakt med huden.

I händelse av risk för stänk, använd kemiska skyddskläder (typ 6) i enlighet med standard EN13034/A1 för att undvika kontakt med huden.

Personalen ska använda arbetskläder som regelbundet tvättas.

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

- Andningsskydd

Undvik inandning av ångor.

I händelse av otillräcklig ventilation, använd lämpligt andningsskydd.

När personalen konfronteras med koncentrationer överstigande exponeringsgränserna, måste de bära en lämplig och godkänd andningsapparat.

Typ av FFP-mask :

Använd en filtrerande halvmask mot aerosoler för engångsbruk som uppfyller standarden EN149/A1.

Klass :

- FFP1

Filter mot gaser och ångor (kombinerade filter) enligt standard EN14387 :

- A1 (Brun)

Partikelfilter som uppfyller standard EN143 :

- P1 (Vit)

AVSNITT 9 : FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd

Fysiskt tillstånd : Flytande vätska.
Dimma.

Tryckbehållare med produkt och flytande gas

Färg

I enlighet med produktnamnet

Lukt

Lukttröskel : ej specificerad.

Smältpunkt

Smältpunkt/smältpunktsintervall : specificeras inte

Frys punkt

Frys punkt/Frysintervall : ej specificerad.

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Kokpunkt/kokpunktsintervall : < 0 °C

Brandfarlighet

Brandfarligt.

Nedre och övre explosionsgräns

Risk för explosion, lägsta explosionsgräns (%) : 1,9 Vol % (LEL)

Risk för explosion, högsta explosionsgrän (%) : 15,0 Vol % (UEL)

Flampunkt

Flampunktsintervall : berörs inte.

Självantändningstemperatur

Självantändningstemperatur : specificeras inte.

SOPPEC COLORS NEW VARNISH WOOD 400ML - 424100

Sönderdelningstemperatur

Sönderfalls(förruttelse) punkt/intervall : specificeras inte.

pH

pH : specificeras inte.
Neutral.

PH (vattenlösning): ej specificerad.

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 : 0,74 +/-0,01 g/cm³ a 20 °C

Relativ ångdensitet

Ångdensitet : ej specificerad.

Partikelegenskaper

Blandningen innehåller inte nanoformer.

9.2 Annan information

% VOC : 620 g/l

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 säkerhetskaraktäristika

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 metalltytor (brännare, elbågar, ugnar...) är förbjudna i lokalerna.

Undvik :

- upphettning

- värme

SOPPEC COLORS NEW VARNISH WOOD 400ML - 424100

10.5 Oförenliga material

Förvaras åtskilt från oxidationsmedel, starka syror och starka alkalier för att undvika korrosion av stålbehållare.

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 :

KOLVÄTEN, C3-C4 (PROPAN, BUTAN, ISOBUTAN) (CAS: 68476-40-4)

Genom inandning (Damm/dimma) : LC50 = 1443 mg/m³
Art : råtta

2-METOXI-L-METYLETYLACETAT (CAS: 108-65-6)

Genom oralt intag : LD50 >= 5000 mg/kg kroppsvikt
Art : råtta

Genom huden : LD50 > 5000 mg/kg kroppsvikt
Art : råtta

Genom inandning (Damm/dimma) : LC50 = 37 mg/l
Art : råtta
Exponeringslängd : 4 h

N-BUTYLACETAT (CAS: 123-86-4)

Genom oralt intag : LD50 > 6400 mg/kg kroppsvikt
Art : råtta

Genom huden : LD50 > 5000 mg/kg kroppsvikt
Art : kanin

Genom inandning (Damm/dimma) : LC50 = 21 mg/l
Art : råtta

HYDROCARBONS, C9-C11 (CAS: 64742-48-9)

Genom oralt intag : LD50 < 5000 mg/kg kroppsvikt
Art : råtta

Genom huden : LD50 >= 2000 mg/kg kroppsvikt
Art : kanin

ACETONE (CAS: 67-64-1)

Genom oralt intag : LD50 = 5800 mg/kg kroppsvikt
Art : råtta

Genom huden : LD50 > 7426 mg/kg kroppsvikt
Art : råtta

Genom inandning (Ångor) : LC50 = 76 mg/l
Art : kanin

SOPPEC COLORS NEW VARNISH WOOD 400ML - 424100

Exponeringslängd : 4 h

ETYLACETAT (CAS: 141-78-6)

Genom oralt intag :

LD50 > 4934 mg/kg kroppsvikt

Art : råtta

Genom huden :

LD50 > 20000 mg/kg kroppsvikt

Art : kanin

Genom inandning (Damm/dimma) :

LC50 < 6000 ppm

Art : råtta

b) Hudkorrosion/-irritation :

Inga tillgängliga data.

c) Allvarliga ögonskador/ögonirritation :

Inga tillgängliga data.

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 - upprepad 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 :

Långvarig eller upprepad kontakt med blandningen kan avlägsna hudens naturliga fett och orsaka icke-allergisk kontaktdermatit och absorption genom huden.

c) Allvarliga ögonskador/ögonirritation :

Kan orsaka reversibla effekter på ögonen, såsom en ögonirritation som är fullständigt reversibel under en observationsperiod på 21 dagar.

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.

SOPPEC COLORS NEW VARNISH WOOD 400ML - 424100

g) Giftighet för fortplantning :

Inga tillgängliga data.

h) Specifik giftighet för vissa målorgan - unik exponering :

Narkotiska effekter kan uppstå såsom sömnhet, bedövning, försämrad reaktionsförmåga, förlust av reflexer, bristande samordning eller yrsel.

De kan också uppträda i form av kraftig huvudvärk eller illamående och leda till bedömningssvårigheter, yrsel, irritation, utmattnings eller minnesförlust.

i) Specifik giftighet för vissa målorgan - upprepade exponering :

Inga tillgängliga data.

j) Fara vid aspiration :

Inga tillgängliga data.

11.1.2.2 Annan information

Symptom som är knutna till de fysiska, kemiska och toxikologiska egenskaperna

En exponering för ångorna från de lösningsmedel som finns i denna blandning och som överskrider de angivna exponeringsgränserna har skadliga effekter på hälsan, såsom irritation av slemhinnorna och luftvägarna, skador i njurar, lever och centrala nervsystemet.

Symptomen uppstår bland annat i form av migrän, yrsel, svindel, trötthet, muskelkramper och i extrema fall medvetslöshet.

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

2-METOXI-L-METYLETYLACETAT (CAS: 108-65-6)

Giftighet för fiskar : LC50 = 180 mg/l
Art : *Oncorhynchus mykiss*
Exponeringslängd : 96 h

Giftighet för skaldjur : EC50 = 500 mg/l
Art : *Daphnia magna*

Giftighet för alger : ECr50 >= 400 mg/l
Exponeringslängd : 48 h

N-BUTYLACETAT (CAS: 123-86-4)

Giftighet för fiskar : LC50 = 18 mg/l
Art : *Pimephales promelas*
Exponeringslängd : 96 h

Giftighet för skaldjur : EC50 44 mg/l
Art : *Daphnia magna*
Exponeringslängd : 48 h

Giftighet för alger : Art : *Pseudokirchnerella subcapitata*

ACETONE (CAS: 67-64-1)

Giftighet för fiskar : LC50 = 302 mg/l
Art : Others
Exponeringslängd : 96 h

SOPPEC COLORS NEW VARNISH WOOD 400ML - 424100

| | |
|---|--|
| Giftighet för skaldjur : | EC50 = 4042 mg/l Art : Daphnia pulex Exponeringslängd : 48 h |
| Giftighet för alger : | ECr50 = 1680 mg/l Art : Others Exponeringslängd : 48 h |
| ETYLACETAT (CAS: 141-78-6) Giftighet för fiskar : | LC50 > 230 mg/l Art : Pimephales promelas Exponeringslängd : 96 h |
| Giftighet för skaldjur : | EC50 = 165 mg/l Art : Daphnia magna Exponeringslängd : 48 h |
| | NOEC = 2.4 mg/l Art : Others Exponeringslängd : 7 days |
| Giftighet för alger : | ECr50 > 100 mg/l Art : Scenedesmus subspicatus Exponeringslängd : 72 h |
| | NOEC > 100 mg/l Art : Scenedesmus subspicatus Exponeringslängd : 72 h |
| Giftighet för vattenväxter : | NOEC > 1 mg/l |
| KOLVÄTEN, C3-C4 (PROPAN, BUTAN, ISOBUTAN) (CAS: 68476-40-4) Giftighet för fiskar : | LC50 = 24.11 mg/l Exponeringslängd : 96 h |
| Giftighet för skaldjur : | EC50 = 14.22 mg/l Exponeringslängd : 48 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

| | |
|---|---|
| 2-METOXI-L-METYLETYLACETAT (CAS: 108-65-6) Biologisk nedbrytning : | Det finns inga uppgifter om nedbrytbarheten, substansen anses inte brytas ned snabbt. |
| N-BUTYLACETAT (CAS: 123-86-4) Biologisk nedbrytning : | Det finns inga uppgifter om nedbrytbarheten, substansen anses inte brytas ned snabbt. |
| HYDROCARBONS, C9-C11 (CAS: 64742-48-9) Biologisk nedbrytning : | Det finns inga uppgifter om nedbrytbarheten, substansen anses inte brytas ned snabbt. |
| ACETONE (CAS: 67-64-1) Biologisk nedbrytning : | Det finns inga uppgifter om nedbrytbarheten, substansen anses inte brytas ned snabbt. |

SOPPEC COLORS NEW VARNISH WOOD 400ML - 424100

ETYLACETAT (CAS: 141-78-6)

Biologisk nedbrytning :

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

KOLVÄTEN, C3-C4 (PROPAN, BUTAN, ISOBUTAN) (CAS: 68476-40-4)

Biologisk nedbrytning :

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

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga tillgängliga data.

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

Lösningssmedlen och drivmedlet har en låg nivå av fotokemisk ozonskapande potential.

Tyska bestämmelser om klassificering av risker för vatten (WGK, AwSV Annex I, KBws) :

WGK 1 : Utgör en låg risk för vatten.

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.

- Förpackningsavfallskod:

Kartongkod: CER 15.01.01

Plastlock förpackningskod: CER 15.01.02

EWC-avfallskod som avser tömda sprayburkar: 15 01 10*

- Avfallsriskegenskaper:

HP3 = Brandfarligt.

HP4 = Irriterande

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 2026 [67]).

14.1. UN-nummer eller id-nummer

1950

14.2 Officiell transportbenämning

UN1950=AEROSOLS, flammable

SOPPEC COLORS NEW VARNISH WOOD 400ML - 424100

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 | Passagerare | Passagerare | Cargo | Cargo | note | EQ |
|------|-------|---------|-------|-------------|-------------|-------|--------|----------------------|----|
| | 2.1 | - | - | Forbidden | Forbidden | 203 | 150 kg | A1 A145 A167 A802 | E0 |
| | 2.1 | - | - | Forbidden | Forbidden | - | - | A1 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 substans som är begränsad i enlighet med bilaga XVII till förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH): <https://echa.europa.eu/fr/authorisation-list>.

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>.

Ozonuttunnande ämnen (Förordning (EG) nr 2024/590).

Denna blandning innehåller inte ämnen som är farliga för ozonlagret.

SOPPEC COLORS NEW VARNISH WOOD 400ML - 424100

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 minst ett ämne som omfattas av Förordning (EU) 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer:

- Aceton (CAS 67-64-1)

En enskilds rätt att förvärva, införa, inneha och använda denna sprängämnesprekursor som omfattas av restriktioner, är föremål för rapporteringskrav.

Tyska bestämmelser om klassificering av risker för vatten (WGK, AwSV Annex I, KBws) :

WGK 1 : Utgör en låg risk för vatten.

Schweiz beslut om stimulansskatt på flyktiga organiska föreningar :

108-65-6 1-methoxy-2-propyl acetate (propylene glycol monomethyl ether acetate)

123-86-4 n-butyl acetate

141-78-6 ethyl acetate

67-64-1 acetone

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Exponeringsscenarierna för de ämnen som leder till klassificeringen av blandningen finns tillgängliga. Någon kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts.

AVSNITT 16 : ANNAN INFORMATION

Formulering av meningarna som omnämns i sektion 3 :

| | |
|--------|---|
| H220 | Extremt brandfarlig gas. |
| H225 | Mycket brandfarlig vätska och ånga. |
| H226 | Brandfarlig vätska och ånga. |
| H280 | Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning. |
| H304 | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| H336 | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. |
| EUH066 | Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. |

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

DNEL : Härledd nolleffektnivå

PNEC : Uppskattad nolleffekt-koncentration

STEL : Korttids exponeringgräns

TWA : Tidsvägt medelvärde

VLE : Gränsvärde för yrkesexponering.

VME : Medelvärde för exponering.

SOPPEC COLORS NEW VARNISH WOOD 400ML - 424100

ADR : Avtal om internationell vägtransport av farligt gods.
GHS02 : flamma
GHS07 : utropstecken
IATA : Internationella lufttransportföreningen.
IMDG : Internationella koden för sjötransport av farligt gods.
ICAO : Internationella civila luftfartsorganisationen.
PBT: Persistent, bioackumulerande och toxiskt.
PIC: Förhandsinformation och samtycke.
POP: Persistent organiskt förorening.
RID : Regler för internationell transport av farligt gods på järnväg.
SVHC : Särskilt farliga ämnen.
WGK : Vattenriskklass.

Informationen i detta säkerhetsdatablad baseras på vår kunskap vid tidpunkten för publiceringen och ges i god tro. Den utgör ingen garanti för produktens specifika egenskaper och skapar inget avtalsförhållande. Användaren ansvarar ensam för säker och korrekt användning av produkten i enlighet med gällande föreskrifter.
