

SÄKERHETSDATABLAD

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 4 maj 2025

Version : 3.07



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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : PPG AQUACOVER ONE 645 (TINTED)

Produktkod : 000001189976

Andra identifieringssätt

00452714; 00452715 ; 00454115 ; 00454116

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

Användningsområde : Yrkesmässig användning, Används vid sprutning.

Användning av ämnet eller blandningen : Beläggning.

Icke rekommenderade användningssätt : Produkten är inte avsedd, märkt eller förpackad för konsumentbruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

PPG Coatings Belgium BV/SRL

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

Telefonnummer : 112 – begär Giftinformation. 112 – ask for Poisons Information

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Aquatic Chronic 3, H412

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

2.2 Märkningsuppgifter

Signalord : Inget signalord.

Faroangivelser : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Kod	: 000001189976	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 4 maj 2025
PPG AQUACOVER ONE 645 (TINTED)			

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Skyddsangivelser

- Förebyggande : Undvik utsläpp till miljön.
- Åtgärder : Ej tillämbart.
- Förvaring : Ej tillämbart.
- Avfall : Kassera innehållet och behållaren i enlighet med alla lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.
P273, P501
- Farliga beståndsdelar : ☒ tillämbart.
- Kompletterande märkningselement : Innehåller 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on och reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.

Bilaga XVII - : Ej tillämbart.

Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Särskilda förpackningskrav

- Behållare som skall förse med barnsäkra förslutningar : Ej tillämbart.
- Kännbar varningsmärkning : Ej tillämbart.

2.3 Andra faror

- Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII : Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
- Andra faror som inte orsakar klassificering : Inte känd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar : Blandning

Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	vikt-%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M- faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

 (2-butoxietoxi)etanol	REACH #: 01-2119475104-44 EG: 203-961-6 CAS: 112-34-5 Index: 603-096-00-8	≥1.0 - ≤5.0	Eye Irrit. 2, H319	-	[1] [2]
ammoniak	REACH #: 01-2119488876-14 EG: 215-647-6 CAS: 1336-21-6 Index: 007-001-01-2	≤0.30	Acute Tox. 4, H332 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	ATE [Inandning (ånga)] = 11 mg/l STOT SE 3, H335: C ≥ 5% M [Akut] = 1	[1] [2]
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	EG: 259-627-5 CAS: 55406-53-6 Index: 616-212-00-7	<0.10	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 (struphuvud) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 1470 mg/kg ATE [Inandning (damm eller aerosol)] = 0.67 mg/l M [Akut] = 10 M [Kronisk] = 1	[1]
reaction mass of mixed (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7, 8,8,8-tridecafluorooctyl) phosphates, ammonium salt	CAS: SUB141402	<0.10	Acute Tox. 1, H330 STOT RE 2, H373 (lever) Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Inandning (damm eller aerosol)] = 0.047 mg/l M [Kronisk] = 10	[1]
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	EG: 220-120-9 CAS: 2634-33-5 Index: 613-088-00-6	<0.036	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 450 mg/kg ATE [Inandning (damm eller aerosol)] = 0.21 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.036% M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
zinkpyrition	REACH #: 01-2119511196-46 EG: 236-671-3 CAS: 13463-41-7 Index: 613-333-00-7	<0.010	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H330 Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360D STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 221 mg/kg ATE [Inandning (damm eller aerosol)] = 0.14 mg/l M [Akut] = 1000 M [Kronisk] = 10	[1]
reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)	REACH #: 01-2120764691-48 EG: 911-418-6 CAS: 55965-84-9 Index: 613-167-00-5	<0.0010	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071	ATE [Oral] = 53 mg/kg ATE [Dermal] = 50 mg/kg ATE [Inandning (ånga)] = 0.5 mg/l Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0.6% Skin Irrit. 2, H315: 0.06% ≤ C < 0.6% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0.6% Eye Irrit. 2, H319:	[1]

Kod	: 000001189976	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 4 maj 2025
PPG AQUACOVER ONE 645 (TINTED)			

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

				0.06% ≤ C < 0.6% Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [Akut] = 100 M [Kronisk] = 100	
			Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.		

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB eller substanser av lika stora betänkligheter har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

Typ
[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt
[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde
Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.
SUB koder representerar ämnen utan registrerade CAS nummer.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Kontakt med ögonen** : Avlägsna kontaktlinser, skölj med rikliga mängder rent, friskt vatten och håll samtidigt ögonlocken isär i minst 10 minuter, samt uppsök omedelbart läkare.
- Inhalation** : Sörj för frisk luft. Håll personen varm och i vila. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas.
- Hudkontakt** : Avlägsna förorenade kläder och skor. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd INTE lösningsmedel eller förtunning.
- Förtäring** : Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Håll personen varm och i vila. Framkalla INTE kräkning.
- Skydd åt dem som ger första hjälpen** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Potentiellt akuta hälsoeffekter

- Kontakt med ögonen** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Inhalation** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Hudkontakt** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Förtäring** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Tecken/symtom på överexponering

- Kontakt med ögonen** : Ingen specifik data.
- Inhalation** : Ingen specifik data.
- Hudkontakt** : Ingen specifik data.
- Förtäring** : Ingen specifik data.

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

Kod	: 000001189976	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 4 maj 2025
PPG AQUACOVER ONE 645 (TINTED)			

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Meddelande till läkare	: Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
Speciella behandlingar	: Ingen specifik behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
Olämpliga släckmedel	: Inte känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Faror som ämnet eller blandningen kan medföra	: Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder. Detta ämne är skadligt för vattenlevande organismer och har långvariga verkningar. Släckvatten som är förorenat med denna produkt måste vallas in och hindras från att nå vattenvägar och avlopp.
Farliga förbränningsprodukter	: Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: koloxider metalloxid/oxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciella försiktighetsåtgärder för brandmän	: Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	: Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal	: Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
För räddningspersonal	: Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

6.2 Miljöskyddsåtgärder

	: Undvik att utspillt material och sköljrester når vattendrag, dagvattensystem, avlopp och jordytor. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft). Vattenförorenande material. Stora utsläpp kan vara skadliga för miljön.
--	---

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Litet utsläpp	: Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshantering.
---------------	--

Kod : 000001189976	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 4 maj 2025
PPG AQUACOVER ONE 645 (TINTED)	

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Stort utsläpp	: Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten.
6.4 Hänvisning till andra avsnitt	: Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder	: Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Förtär inte. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Undvik inandning av ånga och dimma. Undvik utsläpp till miljön. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.
Råd om allmän yrkeshygien	: Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

: Lagra mellan följande temperaturer: 5 till 35°C (41 till 95°F). Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för identifierade användningsområden.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Produkts/beståndsdelens namn		Gränsvärden för exponering	
 2-(2-butoxietoxi)etanol		AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) NGV 8 timmar: 10 ppm. NGV 8 timmar: 68 mg/m³. KGV 15 minuter: 15 ppm. KGV 15 minuter: 101 mg/m³.	
ammoniak		AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) [ammoniak] NGV 8 timmar: 20 ppm. NGV 8 timmar: 14 mg/m³.	
Swedish (SE)	Sweden	Sverige	6/17

Kod	: 000001189976	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 4 maj 2025
PPG AQUACOVER ONE 645 (TINTED)			

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

KGV 5 minuter: 50 ppm.
KGV 5 minuter: 36 mg/m³.

Rekommenderade kontrollåtgärder : Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Euroopan standardi EN 14042 (Työpaikan ilma - Ohje kemikaalien ja biologisten aineiden altistumisen arvioimiseksi käytettävien menetelmien soveltamiseen ja käyttöön) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

DNEL/DMEL

Produkts/ beståndsdelens namn	Exponering	Värde
2-(2-butoxietoxi)etanol	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Effekter: Systemisk 6.25 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Effekter: Lokal 67.5 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Effekter: Lokal 101.2 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Effekter: Systemisk 0.023 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Effekter: Systemisk 0.07 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Effekter: Lokal 1.16 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Effekter: Lokal 1.16 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Effekter: Systemisk 2 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Effekter: Systemisk 0.345 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Effekter: Systemisk 0.966 mg/kg bw/dag
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Effekter: Systemisk 1.2 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Effekter: Systemisk 6.81 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Effekter: Systemisk 0.01 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Effekter: Lokal 0.02 mg/m³
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Effekter: Lokal 0.02 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Effekter: Lokal 0.04 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Effekter: Lokal 0.04 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Effekter: Systemisk 0.09 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Oral	Effekter: Systemisk 0.11 mg/kg bw/dag
zinkpyrition		
reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)		

PNEC

Kod	: 000001189976	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 4 maj 2025
PPG AQUACOVER ONE 645 (TINTED)			

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Produktens/beståndsdelens namn	Medium specificerat - Metod	Värde
2-(2-butoxi)etanol	Sötvatten - Bedömningsfaktorer Havsvatten - Bedömningsfaktorer Avloppsreningsverk - Bedömningsfaktorer Sötvattenssediment - Jämviktsfördelning Havsvattenssediment - Jämviktsfördelning Jord - Jämviktsfördelning	1.1 mg/l 0.11 mg/l 200 mg/l 4.4 mg/kg dw 0.44 mg/kg dw 0.32 mg/kg dw

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	: God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar.
Individuella skyddsåtgärder	
Hygieniska åtgärder	: Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.
Ögonskydd/ansiktsskydd	: Skyddsglasögon med sidoskydd. Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.
Hudskydd	
Handskydd	: Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Med beaktande av de parametrar som specificerats av handsktillverkaren kontrollera under användningen att handskarna ännu har kvar sina skyddande egenskaper. Observera att genomträngningstiden för ett handskmaterial kan variera beroende på tillverkaren. När det är fråga om blandningar av flera ämnen kan handskarnas skyddstid inte bedömas exakt. Rekommenderade handskar är baserat på det mest förekommande lösningsmedlet i denna produkt. Om förlängd eller frekvent upprepade kontakt uppstår, rekommenderas en handske av skyddsklass 6 (genombrottstid längre än 480 minuter i enlighet med EN 374). Om endast lätt kontakt förväntas, rekommenderas en handske av skyddsklass 2 eller högre (genombrottstid längre än 30 minuter i enlighet med EN 374). Användaren skall kontrollera att den typ av handskar som sist och slutligen väljs för hantering av denna produkt är lämpligast för ändamålet med beaktande av de särskilda användningsvillkoren i användarens riskvärdering.
Handskar	: Vid långvarig eller upprepade hantering använd följande typ av handskar: Rekommenderad: butylgummi
Kroppsskydd	: Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras.
Annat hudskydd	Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.
Andningsskydd	: Valet av andningsskydd måste göras utifrån kända eller förväntade exponeringsnivåer, farorna med produkten och säkerhetsgränsen för det valda andningsskyddet. Vid exponering för koncentrationer över det hygieniska gränsvärdet måste lämpligt godkänt andningsskydd användas. Använd korrekt avpassat andningsapparat eller andningsskydd med lufttillförsel i överensstämmelse med godkänd standard om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Använd ett andningsskydd enligt EN140. Filtertyp: filter mot organisk ånga (typ A) och partikelfilter P3

Kod	: 000001189976	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 4 maj 2025
PPG AQUACOVER ONE 645 (TINTED)			

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Begränsning av miljöexponeringen : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller Miljöbalken krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Mätförhållandena för alla egenskaper är vid standardtemperatur och -tryck om inget annat anges.

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Fysikaliskt tillstånd : Vätska.
Färg : Olika
Lukt : Svag lukt.
Smältpunkt/frys punkt : Ej fastställd.
Kokpunkt, initial kokpunkt och kokintervall : >37.78°C
Brandfarlighet : Ej fastställd. Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.
Nedre och övre explosionsgräns : Ej tillgängligt.
Flampunkt : Sluten degel: Ej tillämbart.
Självantändningstemperatur :

Ingående ämnen	°C	°F	Metod
2-(2-butoxietoxi)etanol	210	410	DIN 51794

Sönderfallstemperatur : Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).
PH-värde : 8.4
Viskositet : Dynamisk (rumstemperatur): Ej tillgängligt.
Kinematisk (rumstemperatur): Ej tillgängligt.
Kinematisk (40°C): >21 mm²/s
Viskositet : > 100 s (ISO 6mm)
Löslighet :

Media	Resultat
kallt vatten	Delvis löslig

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Pow) : Ej tillämbart.
Ångtryck :

Ingående ämnen	Ångtryck vid 20 °C			Ångtryck vid 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metod	mm Hg	kPa	Metod
 Vatten	17.5	2.3				

Relativ densitet : 1.13
Partikelegenskaper
Median partikelstorlek : Ej tillämbart.

9.2 Annan information

9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper : Produkten i sig är inte explosiv, men en explosiv blandning av ånga eller damm med luft kan bildas.

Kod	: 000001189976	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 4 maj 2025
PPG AQUACOVER ONE 645 (TINTED)			

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Oxiderande egenskaper : Produkten utgör ingen oxidationsrisk.
Ingen ytterligare information.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet : Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
- 10.2 Kemisk stabilitet : Produkten är stabil.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner : Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas : Exponering för höga temperaturer kan generera farliga nedbrytningsprodukter.

Referera till skyddsåtgärder som finns angivna i avsnitt 7 och 8.
- 10.5 Oförenliga material : Undvik kontakt med följande ämnen för att undvika starkt exoterma reaktioner: oxiderande ämnen, starka alkalier, starka syror.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter : Beroende på förhållandena, kan sönderdelningsprodukter inkludera följande ämnen: koloxider metalloxid/oxider

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008
Blandningen har bedömts enligt den konventionella metoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och är klassificerad med avseende på toxikologiska egenskaper i enlighet därmed.
Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Akut toxicitet		
Produkts/beståndsdelens namn	Resultat	Dos / Exponering
2-(2-butoxi)etanol	Råtta - Oral - LD50	4500 mg/kg
ammoniak	<u>Toxiska effekter:</u> Beteende - Tetany Lunga, bröstorg eller andning - dyspné Lever - Andra förändringar	
	Kanin - Dermal - LD50	2700 mg/kg
	Råtta - Oral - LD50	350 mg/kg
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	<u>Toxiska effekter:</u> Gastrointestinal - Andra förändringar Lever - Andra förändringar Njure, urinledare och urinblåsa - Andra förändringar	
	Kanin - Dermal - LD50	>2 g/kg
	Råtta - Oral - LD50	1470 mg/kg
reaction mass of mixed (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7, 8,8,8-tridecafluorooctyl) phosphates, ammonium salt	<u>Toxiska effekter:</u> Beteende - Ataxi Lever - Andra förändringar Njure, urinledare och urinblåsa - Andra förändringar	
	Råtta - Inhalation - LC50 Damm och dimma	0.67 mg/l [4 timmar]
	Råtta - Inhalation - LC50 Damm och dimma	0.047 mg/l [4 timmar]
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	Råtta - Oral - LD50	450 mg/kg
	Råtta - Inhalation - LC50 Damm och dimma	0.21 mg/l [4 timmar]
zinkpyriton	Råtta - Oral - LD50	177 mg/kg
	Kanin - Dermal - LD50	>2 g/kg

Kod : 000001189976	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 4 maj 2025
PPG AQUACOVER ONE 645 (TINTED)	

AVSNITT 11: Toxikologisk information		
reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)	Råtta - Inhalation - LC50 Damm och dimma Råtta - Oral - LD50 <i>Toxiska effekter:</i> Beteende - Somnolens (allmän deprimerad aktivitet) Beteende - Ataxi Lunga, bröstkorg eller andning - Andningsdepression	0.14 mg/l [4 timmar] 53 mg/kg

Uppskattning av akut toxicitet

Slutsats/Sammanfattning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Irritation/Korrosion

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat
3-jod-2-propenylbutylkarbamat zinkpyrition	Kanin - Ögon - Mycket irriterande Kanin - Ögon - Hornhinnegrumling Behandlings/exponeringens längd: 24 timmar Observationsperiod: 24 timmar Irritationspoäng: 4

Slutsats/Sammanfattning

Hud : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.
Ögon : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.
Inandning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produktens/beståndsdelens namn	Test	Resultat
2-bensisotiazol-3(2H)-on	Marsvin - hud OECD 406	Resultat: Allergiframkallande

Slutsats/Sammanfattning

Hud : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.
Inandning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Mutagenicitet

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Cancerogenitet

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Reproduktionstoxicitet

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
ammoniak	Kategori 3	-	Luftvägsirritation

Slutsats/Sammanfattning :

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
3-jod-2-propenylbutylkarbamat	Kategori 1	-	struphuvud
reaction mass of mixed (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7, 8,8,8-tridecafluorooctyl) phosphates, ammonium salt	Kategori 2	-	lever
zinkpyrition	Kategori 1	-	-

Kod	: 000001189976	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 4 maj 2025
PPG AQUACOVER ONE 645 (TINTED)			

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Slutsats/Sammanfattning	:	
Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.		
Fara vid aspiration		
Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.		
Information om sannolika exponeringsvägar	:	Ej tillgängligt.
Potentiellt akuta hälsoeffekter		
Inhalation	:	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Förtäring	:	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Hudkontakt	:	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Kontakt med ögonen	:	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper		
Inhalation	:	Ingen specifik data.
Förtäring	:	Ingen specifik data.
Hudkontakt	:	Ingen specifik data.
Kontakt med ögonen	:	Ingen specifik data.
Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering		
Kortvarig exponering		
Potentiella omedelbara effekter	:	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Potentiella fördröjda effekter	:	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Långvarig exponering		
Potentiella omedelbara effekter	:	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Potentiella fördröjda effekter	:	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Potentiellt kroniska hälsoeffekter		
Allmänt	:	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Cancerogenitet	:	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Mutagenicitet	:	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Reproduktionstoxicitet	:	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Annan information	:	Slipning och slipning av damm kan vara skadligt vid inandning. Innehåller isotiazolinoner. Kan orsaka allergisk reaktion.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Produkten uppfyller inte kriterierna för att anses ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i antingen förordning (EG) nr 1907/2006 eller förordning (EG) nr 1272/2008.

11.2.2 Annan information

Ej tillgängligt.

Kod	: 000001189976	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 4 maj 2025
PPG AQUACOVER ONE 645 (TINTED)			

AVSNITT 12: Ekologisk information

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.
Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

Blandningen har bedömts enligt sammanräkningsmetoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och är klassificerad med avseende på ekotoxikologiska egenskaper i enlighet därmed. Se avsnitt 2 och 3 för närmare information.

12.1 Toxicitet

Produkstens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos / Exponering
8-jod- 2-propynylbutylkarbamat 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on zinkpyrition	Akut - LC50	Fisk - Trout	0.067 mg/l [96 timmar]
	Kronisk - NOEC	Fisk - Trout	0.049 mg/l [96 timmar]
	Akut - EC50 - Sötvatten	Daphnia - Water flea - <i>Daphnia magna</i>	0.186 mg/l [48 timmar]
	Kronisk - EC10	Alger - Green algae - <i>Raphidocelis subcapitata</i> - Fasen med exponentiell tillväxt	0.025 mg/l [72 timmar]
	Akut - EC50	Alger - Green algae - <i>Raphidocelis subcapitata</i> - Fasen med exponentiell tillväxt	0.039 mg/l [72 timmar]
	Akut - EC50	Alger	0.11 mg/l [72 timmar]
	Kronisk - NOEC	Alger - Trout	0.0403 mg/l [72 timmar]
	Akut - EC50	Daphnia	2.9 mg/l [48 timmar]
	Akut - LC50	Fisk	2.15 mg/l [96 timmar]
	Akut - LC50	Daphnia	0.0082 mg/l [48 timmar]
	Kronisk - NOEC	Daphnia	0.0027 mg/l [21 dagar]
	Akut - EC50 - Havsvatten	Alger - Diatom - <i>Nitzschia pungens</i>	5.513 µg/l [96 timmar]
	Kronisk - NOEC - Havsvatten	Alger - Diatom - <i>Nitzschia pungens</i>	1.889 µg/l [96 timmar]

Slutsats/Sammanfattning : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkstens/ beståndsdelens namn	Test	Resultat	Dos / Vaccin
8-jod- 2-propynylbutylkarbamat zinkpyrition	-	25% [28 dagar] - Naturlig	
	-	39% [28 dagar]	

Produkstens/ beståndsdelens namn	Halveringstid i vatten	Fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
8-jod- 2-propynylbutylkarbamat 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on zinkpyrition	-	-	Naturlig
	-	-	Inte lättnedbrytbar
	-	50%; <28 dag eller dagar	Inte lättnedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kod	: 000001189976	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 4 maj 2025
PPG AQUACOVER ONE 645 (TINTED)			

AVSNITT 12: Ekologisk information

Produktens/beståndsdelens namn	LogP _{ow}	BCF	Potential
2-(2-butoxietoxi)etanol	1	-	Låg
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	0.7	-	Låg
zinkpyrition	0.9	0.9	Låg

12.4 Rörlighet i jord
Fördelningskoefficient jord/vatten

Produktens/beståndsdelens namn	logK _{oc}	K _{oc}
2-(2-butoxietoxi)etanol	1.56	36.5981
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	1.13	13.4558
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	1.86	73.142

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper
Produkten uppfyller inte kriterierna för att anses ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i antingen förordning (EG) nr 1907/2006 eller förordning (EG) nr 1272/2008.

12.7 Andra skadliga effekter
Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallsbehandlingsmetoder : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med miljöskyddskrav och avfallslagstiftning samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla myndigheter.

Farligt avfall :
Europeiska avfallskatalogen (EWC)

Avfallskod	Avfallsbeteckning
08 01 11*	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Förpackning

Avfallsbehandlingsmetoder : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.

Förpackningstyp	Europeiska avfallskatalogen (EWC)
Behållare	15 01 06 Blandade förpackningar

Kod	: 000001189976	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 4 maj 2025
PPG AQUACOVER ONE 645 (TINTED)			

AVSNITT 13: Avfallshantering

Speciella försiktighetsåtgärder	: Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iakttas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Undvik att utspilt material och sköljrester når vattendrag, dagvattensystem, avlopp och jordytor.
---------------------------------	---

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller id-nummer	Inte reglerad.	9006	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Officiell transportbenämning	-	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N. O.S.	-	-
14.3 Faroklass för transport	-	9	-	-
14.4 Förpackningsgrupp	-	-	-	-
14.5 Miljöfaror	Nej.	Ja.	No.	No.
Marine Pollutant ämne	Ej tillämbart.	Ej tillämbart.	Not applicable.	Not applicable.

Ytterligare information

ADR/RID	: Ingen fastställd.
ADN	: Produkten är endast klassificerad som farligt gods vid transport i tankfartyg.
IMDG	: None identified.
IATA	: Ingen fastställd.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder	: Transport inom användarens område: transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.
-------------------------------	---

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	: Ej tillämbart.
---	------------------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
[EU-förordning \(EG\) nr 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs](#)

Bilaga XIV	
Ingen av beståndsdelarna är upptagna.	
Ämnen som inger mycket stora betänkligheter	
Ingen av beståndsdelarna är upptagna.	
Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor	
Produkter/beståndsdelens namn	Post nr. (REACH)
PPG AQUACOVER ONE 645 (TINTED) 2-(2-butoxi)etanol	3 55 [Färg för privat användning]

Kod	: 000001189976	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 4 maj 2025
PPG AQUACOVER ONE 645 (TINTED)			

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Etikettering	: Ej tillämbart.
Sprängämnesprekursorer	: Ej tillämbart.
Ämnen farliga för ozonskiktet (EU 2024/590)	
Ej listad.	
Seveso Direktiv	
Denna produkt regleras inte av Seveso-direktivet.	
Förordningen om biocidprodukter	: Innehåller en biocidprodukt; C(M)IT/MIT (3:1)
Nationella föreskrifter	
Referenser	: Arbetarskyddsstyrelsens Författningssamling AFS 2014:43 Kemiska arbetsmiljörisker; Arbetarskyddsstyrelsens Författningssamling AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden.

15.2 : Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.
Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

Förkortningar och akronymer

ATE = Uppskattad akut toxicitet
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
RRN = REACH registreringsnummer
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande
ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
ADN = European Provisions concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterway
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
IATA = International Air Transport Association

Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Skäl
Aquatic Chronic 3, H412	Beräkningsmetod

Faroangivelserna i fulltext

H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H310	Dödligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H331	Giftigt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H360D	Kan skada det ofödda barnet.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Kod	: 000001189976	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 4 maj 2025
PPG AQUACOVER ONE 645 (TINTED)			

AVSNITT 16: Annan information	
H400 H410 H411 H412 EUH071	Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. Frätande på luftvägarna.

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

Acute Tox. 1	AKUT TOXICITET - Kategori 1
Acute Tox. 2	AKUT TOXICITET - Kategori 2
Acute Tox. 3	AKUT TOXICITET - Kategori 3
Acute Tox. 4	AKUT TOXICITET - Kategori 4
Aquatic Acute 1	FARA FÖR OMEDELBARA (AKUTA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1
Aquatic Chronic 1	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1
Aquatic Chronic 2	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 2
Aquatic Chronic 3	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3
Eye Dam. 1	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2
Repr. 1B	REPRODUKTIONSTOXICITET - Kategori 1B
Skin Corr. 1B	FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 1B
Skin Corr. 1C	FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 1C
Skin Irrit. 2	FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1
Skin Sens. 1A	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1A
STOT RE 1	SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 1
STOT RE 2	SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 2
STOT SE 3	SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3

Historik

Utgivningsdatum/ Revisionsdatum	: 4 maj 2025
Datum för tidigare utgåva	: 28 juni 2024
Sammanställt av	: EHS
Version	: 3.07

Friskrivningsklausul

Den information som framgår av denna faktaförteckning är baserad på aktuell vetenskaplig och teknisk kunskap, och på EG och nationell lagstiftning. Avsikten med denna information är att uppmärksamma hälso- och säkerhetssynpunkter rörande de produkter som vi levererar och att rekommendera försiktighetsåtgärder för lagring och hantering av produkterna. Ingen garanti eller förbindelse lämnas avseende produkternas egenskaper. Inget ansvar kan accepteras för brister att iaktta de försiktighetsåtgärder som beskrivs i denna faktaförteckning eller för ovanligt bruk av produkterna.