

SÄKERHETSDATABLAD

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 28 april 2025

Version : 5



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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : STEELGUARD 651 WHITE

Produktkod : 000001114907

Andra identifieringssätt

00359402; 00434337 ; 00467243

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

Identifierade användningsområden
Professionell målning, inomhus pensel/roller Professionell målning, utomhus pensel/roller Professionell sprutmålning, nära-industriell miljö Professionell målning (ej sprutning), industriliknande förhållanden

Användningsområde : Yrkesmässig användning, Används vid sprutning, Applicering med icke-sprutmetoder.

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

Giftinformationscentralen och nödnumret i Finland: 0800 147 111, 09 471 977 och 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning

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

Skin Sens. 1, H317

Carc. 2, H351

Repr. 2, H361f

Aquatic Chronic 3, H412

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

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Kod	: 000001114907	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 28 april 2025
STEELGUARD 651 WHITE			

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram

:

- Signalord
- :
- Varning
- Faroangivelser
- :
- Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Misstänks kunna orsaka cancer.
Misstänks kunna skada fertiliteten.
Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

- Förebyggande
- :
- Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd eller ansiktsskydd. Undvik utsläpp till miljön. Undvik att inandas ånga.
- Åtgärder
- :
- Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.
- Förvaring
- :
- Ej tillämbart.
- Avfall
- :
- Kassera innehållet och behållaren i enlighet med alla lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.
P202, P280, P273, P261, P308 + P313, P501
- Farliga beståndsdelar
- :
- 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine och oktilinon (ISO)
- Kompletterande märkningselement
- :
- Ej tillämbart.

- Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor
- :
- Ej tillämbart.

Särskilda förpackningskrav

- Behållare som skall förses 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.

Kod	: 000001114907	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 28 april 2025
STEELGUARD 651 WHITE			

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
 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine	REACH #: 01-2119485947-16 EG: 203-615-4 CAS: 108-78-1 Index: 613-345-00-2	≥5.0 - <10	Carc. 2, H351 (oral) Repr. 2, H361f STOT RE 2, H373 (urinvägarna)	-	[1]
9(or 10)- sulphooctadecanoic acid, potassium salt	REACH #: 01-2120101105-80 EG: 267-966-5 CAS: 67968-63-2	<0.30	Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360D Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
oktilinon (ISO)	EG: 247-761-7 CAS: 26530-20-1 Index: 613-112-00-5	<0.025	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071 Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.	ATE [Oral] = 125 mg/ kg ATE [Dermal] = 311 mg/kg ATE [Inandning (damm eller aerosol)] = 0.27 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [Akut] = 100 M [Kronisk] = 100	[1]

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

 Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

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.

Kod	: 000001114907	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 28 april 2025
STEELGUARD 651 WHITE			

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

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. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

<u>Potentiellt akuta hälsoeffekter</u>	
Kontakt med ögonen	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Inhalation	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Hudkontakt	: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Förtäring	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

<u>Tecken/symtom på överexponering</u>	
Kontakt med ögonen	: Ingen specifik data.
Inhalation	: Skadliga symptom kan inkludera följande: minskad fostervikt ökad fosterdödlighet missbildningar på skelettet
Hudkontakt	: Skadliga symptom kan inkludera följande: irritation rodnad minskad fostervikt ökad fosterdödlighet missbildningar på skelettet
Förtäring	: Skadliga symptom kan inkludera följande: minskad fostervikt ökad fosterdödlighet missbildningar på skelettet

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

Meddelande till läkare	: Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symptomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
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.
---	---

Kod : 000001114907	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 28 april 2025
STEELGUARD 651 WHITE	

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Farliga förbränningsprodukter	: Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: koloxider kväveoxider 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. Undvik inandning av ånga och dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. 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 avfallshanteringen.
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.

Kod : 000001114907	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 28 april 2025
STEELGUARD 651 WHITE	

AVSNITT 7: Hantering och lagring

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.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder
- Råd om allmän yrkeshygien
- : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Personer med redan kända hudallergiproblem skall inte arbeta i några processer i vilka denna produkt ingår. Undvik exponering - Begär specialinstruktioner före användning. Undvik exponering under havandeskap. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Förtär inte. Undvik inandning av ånga och dimma. Undvik utsläpp till miljön. Om ämnet utgör en fara vid inandning under normal användning, använd endast vid tillräcklig ventilation eller bär ett lämpligt andningsskydd. 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.

: 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. Förvaras inlåst. 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 exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

8.1 Kontrollparametrar

- Hygieniska gränsvärden
- Rekommenderade kontrollåtgärder
- Inget känt hygieniskt gränsvärde.

: 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

Kod	: 000001114907	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 28 april 2025
STEELGUARD 651 WHITE			

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Produkts/ beståndsdelens namn	Exponering	Värde
2,3,5-triazine- 2,4,6-triamine	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Effekter: Systemisk 0.42 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Effekter: Systemisk 1.5 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Effekter: Systemisk 4.2 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Effekter: Systemisk 8.3 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Effekter: Systemisk 11.8 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Effekter: Systemisk 82.3 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Dermal	Effekter: Systemisk 117 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Effekter: Systemisk 6.18 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Effekter: Systemisk 1.76 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Inhalation	Effekter: Systemisk 1.54 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Dermal	Effekter: Systemisk 0.88 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Oral	Effekter: Systemisk 0.44 mg/kg bw/dag
9(or 10)- sulphooctadecanoic acid, potassium salt		

Produkts/beståndsdelens namn	Medium specificerat - Metod	Värde
9(or 10)-sulphooctadecanoic acid, potassium salt	Sötvatten - Bedömningsfaktorer	0.01 mg/l
	Havsvatten - Bedömningsfaktorer	0.001 mg/l
	Avloppsreningsverk - Bedömningsfaktorer	10 mg/l
	Sötvattenssediment - Jämviktsfördelning	17.5 mg/kg dwt
	Havsvattenssediment - Jämviktsfördelning	1.75 mg/kg dwt
	Jord - Jämviktsfördelning	0.154 mg/kg dwt

8.2 Begränsning av exponeringen

- Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

: Om det vid hanteringen bildas damm, gas, ånga eller dimma, använd slutna processer, lokalt utsug eller annan teknisk utrustning för att hålla arbetstagarnas exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller fastställda gränsvärden.
- 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. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. 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

:
- | | | | |
|--------------|---------|---------|------|
| Swedish (SE) | Finland | Finland | 7/24 |
|--------------|---------|---------|------|

Kod	: 000001114907	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 28 april 2025
STEELGUARD 651 WHITE			

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

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	: nitrilgummi, butylgummi, PVC, Viton®
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
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

Måtförhållandena 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	: Vit.
Lukt	: Ej tillgängligt.
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	: Slutet degel: Ej tillämbart.
Självantändningstemperatur	:

Kod	: 000001114907	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 28 april 2025
STEELGUARD 651 WHITE			

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Ingående ämnen	°C	°F	Metod
2,2,4-trimetylpentan-1,3-diolisobutyrat	393	739.4	

- Sönderfallstemperatur** : Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).
- PH-värde** : Ej tillgängligt.
- 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** : 1.41
- 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.
- 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 kväveoxider metalloxid/oxider

Kod : 000001114907	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 28 april 2025
STEELGUARD 651 WHITE	

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.

- ☒ Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
- Misstänks kunna orsaka cancer.

Akut toxicitet

Produkts/beståndsdelens namn	Resultat	Dos / Exponering
☒ 3,5-triazine-2,4,6-triamine oktilinon (ISO)	Råtta - Oral - LD50 Råtta - Inhalation - LC50 Damm och dimma Råtta - Oral - LD50 Kanin - Dermal - LD50 Råtta - Inhalation - LC50 Damm och dimma	3161 mg/kg >5190 mg/m³ [4 timmar] 125 mg/kg 311 mg/kg 0.27 mg/l [4 timmar]

Uppskattning av akut toxicitet

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

Irritation/Korrosion

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

Produkts/beståndsdelens namn	Test	Resultat
☒ oktilinon (ISO)	Mus - hud OECD 429	Resultat: Allergiframkallande

Slutsats/Sammanfattning

- Hud : ☒ Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- Inandning : ☒ Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Mutagenicitet

☒ Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Cancerogenitet

☒ Misstänks kunna orsaka cancer.

Reproduktionstoxicitet

☒ Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

☒ Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

Produkts/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
☒ 3,5-triazine-2,4,6-triamine	Kategori 2	-	urinvägarna

Slutsats/Sammanfattning :

☒ Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Fara vid aspiration

☒ Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Kod	: 000001114907	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 28 april 2025
STEELGUARD 651 WHITE			

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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 : Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- Kontakt med ögonen : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

- Inhalation : Skadliga symptom kan inkludera följande:
 - minskad fostervikt
 - ökad fosterdödlighet
 - missbildningar på skelettet
- Förtäring : Skadliga symptom kan inkludera följande:
 - minskad fostervikt
 - ökad fosterdödlighet
 - missbildningar på skelettet
- Hudkontakt : Skadliga symptom kan inkludera följande:
 - irritation
 - rodnad
 - minskad fostervikt
 - ökad fosterdödlighet
 - missbildningar på skelettet
- 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 : Om man en gång har blivit överkänslig, kan exponering för till och med mycket låga halter framkalla en allvarlig allergisk reaktion.
- Cancerogenitet : Misstänks kunna orsaka cancer. Risken för cancer beror på exponeringens längd och omfattning.
- Mutagenitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Reproduktionstoxicitet : Misstänks kunna skada fertiliteten.
- Annan information : 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

Kod	: 000001114907	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 28 april 2025
STEELGUARD 651 WHITE			

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Ej tillgängligt.

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

Produktsens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos / Exponering
3,5-triazine-2,4,6-triamine	Akut - EC50	Daphnia	200 mg/l [48 timmar]

Slutsats/Sammanfattning : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktsens/beståndsdelens namn	LogP _{ow}	BCF	Potential
3,5-triazine-2,4,6-triamine	-1.22	3.8	Låg
oktilinon (ISO)	2.45	-	Låg

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient jord/vatten

Produktsens/beståndsdelens namn	logK _{oc}	K _{oc}
3,5-triazine-2,4,6-triamine	1.66	45.8075
9(or 10)-sulphooctadecanoic acid, potassium salt	4.23	17159.6
oktilinon (ISO)	2.85	706.605

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.

Kod	: 000001114907	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 28 april 2025
STEELGUARD 651 WHITE			

AVSNITT 13: Avfallshantering

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.

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 12	Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11

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

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 utspillt material och sköljrester når vattendrag, dagvattensystem, avlopp och jordtytor.

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 tillämbbart.	Ej tillämbbart.	Not applicable.	Not applicable.

Ytterligare information

- ADR/RID : Ingen fastställd.
- ADN : Produkten är endast klassificerad som farligt gods vid transport i tankfartyg.

Kod	: 000001114907	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 28 april 2025
STEELGUARD 651 WHITE			

AVSNITT 14: Transportinformation

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

Inneboende egenskap	Ingående ämnen	Status	Referensnummer	Revisionsdatum
✓ Ämne som inger lika stora betänkligheter för människors hälsa	melamin	Rekommenderad	D(2022) 9120-DC	2/7/2024
Ämne som inger lika stora betänkligheter för miljön	melamin	Rekommenderad	D(2022) 9120-DC	2/7/2024

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

Produkter/beståndsdelens namn	Post nr. (REACH)
STEELGUARD 651 WHITE	3

Etikettering : Ej tillämbart.

Sprängämnesprekursorer : Ej tillämbart.

Ämnen farliga för ozonskiktet (EU 2024/590)
Ej listad.

VOC för bruksfärdig blandning : IIA/i. Enkomponentfärg. EU-gränsvärden: 140 g/l (2010.)
Denna produkt innehåller maximalt 3 g/l VOC.

Seveso Direktiv
Denna produkt regleras inte av Seveso-direktivet.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning : Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

Kod : 000001114907	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 28 april 2025
STEELGUARD 651 WHITE	

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
Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 3, H412	Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod

Faroangivelserna i fulltext

H301 H311 H314 H317 H318 H330 H351 H360D H361f H373 H400 H410 H412 EUH071	Giftigt vid förtäring. Giftigt vid hudkontakt. Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarliga ögonskador. Dödligt vid inandning. Misstänks kunna orsaka cancer. Kan skada det ofödda barnet. Misstänks kunna skada fertiliteten. Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. Frätande på luftvägarna.
--	---

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

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

Kod	: 000001114907	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 28 april 2025
STEELGUARD 651 WHITE			

AVSNITT 16: Annan information	
	Kategori 2

Historik

Utgivningsdatum/ Revisionsdatum	: 28 april 2025
Datum för tidigare utgåva	: 22 augusti 2024
Sammanställt av	: EHS
Version	: 5

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.

Information om säker användning av blandningar för slutanvändare

Titel : Professionell målning, inomhus pensel/roller

Detta dokument är avsett att meddela villkoren för säker användning för produkterna och ska läsas i kombination med produktens säkerhetsdatablad och etiketter.

Allmän beskrivning av processen som omfattas

Spraymålning inomhus utförd av yrkesman med pensel eller roller, med god allmän rumsventilation (öppna dörrar/fönster)

Denna säkra användningsinformation är kopplad till : CEPE_PW_04
SWED nr.

Produktkategori(er) : Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel

Användningsvillkor

Plats för användning : Användning inomhus

Riskhanteringsåtgärder (RMM)

Bidragande aktivitet	Maximal varaktighet	Ventilation		Inandning	Öga	Händer
		Typ	ach (luftväxlingar per timme)			
Beredning av material för applicering	Mer än 4 timmar	Bra allmän rumsventilation	3 - 5	Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.	Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.	Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.
Lastning av appliceringsutrustning och hantering av ytbehandlade delar före härdning	Mer än 4 timmar	Bra allmän rumsventilation	3 - 5	Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.	Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.	Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.
Professionell applicering av beläggningar och tryckfärg med borste eller roller	Mer än 4 timmar	Bra allmän rumsventilation	3 - 5	Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.	Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.	Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.
Filmbildning - forcerad torkning, ugnstorkning och andra teknologier	Mer än 4 timmar	Bra allmän rumsventilation	3 - 5	Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.	Inga	Inga
Rengöring	Mer än 4 timmar	Bra allmän rumsventilation	3 - 5	Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.	Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.	Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.
Avfallshantering	Mer än 4 timmar	Bra allmän rumsventilation	3 - 5	Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.	Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.	Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.

Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.



Om denna produkt innehåller ämnen som är klassificerade som farliga för miljön har användningen bedömts som säker för miljön. Bedömningen baseras på de exponeringsparametrar som beskrivs för produktens användning i motsvarande SPERCs. För bortskaffning av restprodukt och avfall se avsnitt 13 i säkerhetsdatabladet.

Friskrivningsklausul

Uppgifterna i detta datasäkerhetsblad säkerhetsdatablad för säker blandning är baserat på de uppgifter som lämnats från leverantören av ämnet som ingår i produkten för vilken kemisk säkerhetsbedömning utfördes vid tidpunkten för utfärdandet. Uppgifterna garanterar inte säker användning av produkten och ersätter inte någon arbetsriskbedömning som krävs enligt lagstiftningen. När man utvecklar arbetsplatsinstruktioner för anställda, ska SUMI-bladen alltid ta i beaktande tillsammans med produktens säkerhetsdatablad och etikett. Inget ansvar accepteras för skador, oavsett vilken typ, som uppstått till direkt eller indirekt följd av handlingar och/eller beslut (delvis) baserade på uppgifterna i detta dokument.

Information om säker användning av blandningar för slutanvändare

Titel : Professionell målning, utomhus pensel/roller

Detta dokument är avsett att meddela villkoren för säker användning för produkterna och ska läsas i kombination med produktens säkerhetsdatablad och etiketter.

Allmän beskrivning av processen som omfattas

Målning inomhus utförd av yrkesman med pensel eller roller

Denna säkra användningsinformation är kopplad till : CEPE_PW_06
SWED nr.

Produktkategori(er) : Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel

Användningsvillkor

Plats för användning : Användning utomhus

Riskhanteringsåtgärder (RMM)

Bidragande aktivitet	Maximal varaktighet	Ventilation		Inandning	Öga	Händer
		Typ	ach (luftväxlingar per timme)			
Beredning av material för applicering	Mer än 4 timmar	Utomhus	3 - 5	Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.	Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.	Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.
Lastning av appliceringsutrustning och hantering av ytbehandlade delar före härdning	Mer än 4 timmar	Utomhus	3 - 5	Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.	Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.	Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.
Professionell applicering av beläggningar och tryckfärg med borste eller roller	Mer än 4 timmar	Utomhus	3 - 5	Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.	Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.	Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.
Filmbildning - forcerad torkning, ugnstorkning och andra teknologier	Mer än 4 timmar	Utomhus	3 - 5	Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.	Inga	Inga
Rengöring	Mer än 4 timmar	Utomhus	3 - 5	Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.	Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.	Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.
Avfallshantering	Mer än 4 timmar	Utomhus	3 - 5	Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.	Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.	Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.

Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.



Om denna produkt innehåller ämnen som är klassificerade som farliga för miljön har användningen bedömts som säker för miljön. Bedömningen baseras på de exponeringsparametrar som beskrivs för produktens användning i motsvarande SPERCs. För bortskaffning av restprodukt och avfall se avsnitt 13 i säkerhetsdatabladet.

Friskrivningsklausul

Uppgifterna i detta datasäkerhetsblad säkerhetsdatablad för säker blandning är baserat på de uppgifter som lämnats från leverantören av ämnet som ingår i produkten för vilken kemisk säkerhetsbedömning utfördes vid tidpunkten för utfärdandet. Uppgifterna garanterar inte säker användning av produkten och ersätter inte någon arbetsriskbedömning som krävs enligt lagstiftningen. När man utvecklar arbetsplatsinstruktioner för anställda, ska SUMI-bladen alltid ta i beaktande tillsammans med produktens säkerhetsdatablad och etikett. Inget ansvar accepteras för skador, oavsett vilken typ, som uppstått till direkt eller indirekt följd av handlingar och/eller beslut (delvis) baserade på uppgifterna i detta dokument.

Information om säker användning av blandningar för slutanvändare

Titel : Professionell sprutmålning, nära-industriell miljö

Detta dokument är avsett att meddela villkoren för säker användning för produkterna och ska läsas i kombination med produktens säkerhetsdatablad och etiketter.

Allmän beskrivning av processen som omfattas

Spraymålning inomhus utförd av yrkesman med effektiv ventilation såsom sprutbox eller lokal utblåsventilation

Denna säkra användningsinformation är kopplad till : CEPE_PW_01
SWED nr.

Produktkategori(er) : Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel

Användningsvillkor

Plats för användning : Användning inomhus

Riskhanteringsåtgärder (RMM)

Bidragande aktivitet	Maximal varaktighet	Ventilation		Inandning	Öga	Händer
		Typ	ach (luftväxlingar per timme)			
Beredning av material för applicering	Mer än 4 timmar	Förbättrad (mekanisk) rumsventilation	5 - 10	Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.	Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.	Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.
Lastning av appliceringsutrustning och hantering av ytbehandlade delar före härdning	Mer än 4 timmar	Förbättrad (mekanisk) rumsventilation	5 - 10	Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.	Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.	Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.
Professionell applicering av beläggningar och tryckfärg genom sprayning	Mer än 4 timmar	Punktutsug	Se relevanta tekniska standarder	Använd andningsskydd enligt EN140 med en tilldelad skyddsfaktor på minst 10.	Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.	Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.
Filmbildning - forcerad torkning, ugnstorkning och andra teknologier	Mer än 4 timmar	Förbättrad (mekanisk) rumsventilation	5 - 10	Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.	Inga	Inga
Rengöring	Mer än 4 timmar	Förbättrad (mekanisk) rumsventilation	5 - 10	Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.	Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.	Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.
Avfallshantering	Mer än 4 timmar	Förbättrad (mekanisk) rumsventilation	5 - 10	Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.	Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.	Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.

Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.



Om denna produkt innehåller ämnen som är klassificerade som farliga för miljön har användningen bedömts som säker för miljön. Bedömningen baseras på de exponeringsparametrar som beskrivs för produktens användning i motsvarande SPERCs. För bortskaffning av restprodukt och avfall se avsnitt 13 i säkerhetsdatabladet.

Friskrivningsklausul

Uppgifterna i detta datasäkerhetsblad säkerhetsdatablad för säker blandning är baserat på de uppgifter som lämnats från leverantören av ämnet som ingår i produkten för vilken kemisk säkerhetsbedömning utfördes vid tidpunkten för utfärdandet. Uppgifterna garanterar inte säker användning av produkten och ersätter inte någon arbetsriskbedömning som krävs enligt lagstiftningen. När man utvecklar arbetsplatsinstruktioner för anställda, ska SUMI-bladen alltid ta i beaktande tillsammans med produktens säkerhetsdatablad och etikett. Inget ansvar accepteras för skador, oavsett vilken typ, som uppstått till direkt eller indirekt följd av handlingar och/eller beslut (delvis) baserade på uppgifterna i detta dokument.

Information om säker användning av blandningar för slutanvändare

Titel : Professionell applikation med icke-sprutmetoder, nära industriell miljö

Detta dokument är avsett att meddela villkoren för säker användning för produkterna och ska läsas i kombination med produktens säkerhetsdatablad och etiketter.

Allmän beskrivning av processen som omfattas

Professionell målning inomhus med pensel, roller, spackelverktyg etc. med förstärkt ventilation eller punktutsug.

Denna säkra användningsinformation är kopplad till : CEPE_PW_02

SWED nr.

Produktkategori(er) : Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel

Användningsvillkor

Plats för användning : Användning inomhus

Riskhanteringsåtgärder (RMM)

Bidragande aktivitet	Maximal varaktighet	Ventilation		Inandning	Öga	Händer
		Typ	ach (luftväxlingar per timme)			
Beredning av material för applicering	Mer än 4 timmar	Förbättrad (mekanisk) rumsventilation	5 - 10	Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.	Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.	Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.
Lastning av appliceringsutrustning och hantering av ytbehandlade delar före härdning	Mer än 4 timmar	Förbättrad (mekanisk) rumsventilation	5 - 10	Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.	Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.	Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.
Professionell applicering av beläggningar och tryckfärg med borste eller roller	Mer än 4 timmar	Punktutsug	Se relevanta tekniska standarder	Använd andningsskydd enligt EN140 med en tilldelad skyddsfaktor på minst 10.	Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.	Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.
Filmbildning - lufttorkning	Mer än 4 timmar	Förbättrad (mekanisk) rumsventilation	5 - 10	Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.	Inga	Inga
Rengöring	Mer än 4 timmar	Förbättrad (mekanisk) rumsventilation	5 - 10	Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.	Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.	Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.
Avfallshantering	Mer än 4 timmar	Förbättrad (mekanisk) rumsventilation	5 - 10	Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.	Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.	Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.

Se avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad för specifikationer.



Om denna produkt innehåller ämnen som är klassificerade som farliga för miljön har användningen bedömts som säker för miljön. Bedömningen baseras på de exponeringsparametrar som beskrivs för produktens användning i motsvarande SPERCs. För bortskaffning av restprodukt och avfall se avsnitt 13 i säkerhetsdatabladet.

Friskrivningsklausul

Uppgifterna i detta datasäkerhetsblad säkerhetsdatablad för säker blandning är baserat på de uppgifter som lämnats från leverantören av ämnet som ingår i produkten för vilken kemisk säkerhetsbedömning utfördes vid tidpunkten för utfärdandet. Uppgifterna garanterar inte säker användning av produkten och ersätter inte någon arbetsriskbedömning som krävs enligt lagstiftningen. När man utvecklar arbetsplatsinstruktioner för anställda, ska SUMI-bladen alltid ta i beaktande tillsammans med produktens säkerhetsdatablad och etikett. Inget ansvar accepteras för skador, oavsett vilken typ, som uppstått till direkt eller indirekt följd av handlingar och/eller beslut (delvis) baserade på uppgifterna i detta dokument.