

SÄKERHETS DATABLAD



Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 29 maj 2024

Version : 3.02

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : STEELGUARD 801 WHITE

Produktkod : 000001103897

Andra identifieringssätt

00346411; 00363918

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]

Flam. Liq. 2, H225

Skin Irrit. 2, H315

Carc. 2, H351

Repr. 2, H361fd

STOT SE 3, H336

STOT RE 2, H373

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

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Kod : 000001103897

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 29 maj 2024

STEELGUARD 801 WHITE

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

: Fara

Faroangivelser

: Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Irriterar huden.
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Misstänks kunna orsaka cancer.
Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Skyddsangivelser

Förebyggande

: Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd eller ansiktsskydd. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Inandas inte ånga.

Åtgärder

: Sök läkarhjälp vid obehag.

Förvaring

: Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten.

Avfall

: Innehållet/behållaren lämnas som avfall i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.
P280, P210, P260, P314, P403 + P233, P501

Farliga beståndsdelar

: toluen
1,3,5-triazine-2,4,6-triamine

Kompletterande märkningselement

: Innehåller N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amide) och formaldehyd. Kan orsaka en allergisk reaktion.

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

: Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

Andra faror som inte orsakar klassificering

: Långvarig och upprepad kontakt kan göra huden torr och orsaka hudirritation. Innehåller ett ämne som kan avge formaldehyd om det lagras längre än dess hållbarhet och/eller under härdning vid härdningstemperaturer över 60C/140F.

Kod : 000001103897

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 29 maj 2024

STEELGUARD 801 WHITE

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

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 |
|--|---|-------------|---|--|---------|
| toluen | REACH #: 01-2119471310-51 EG: 203-625-9 CAS: 108-88-3 Index: 601-021-00-3 | ≥10 - ≤25 | Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 | - | [1] [2] |
| 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 Repr. 2, H361f STOT RE 2, H373 (urinvägarna) | - | [1] [3] |
| butanon | REACH #: 01-2119457290-43 EG: 201-159-0 CAS: 78-93-3 Index: 606-002-00-3 | ≥1.0 - ≤5.0 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066 | - | [1] [2] |
| N,N'-ethane-1,2-diylbis (12-hydroxyoctadecan- 1-amide) | REACH #: 01-2119978265-26 EG: 204-613-6 CAS: 123-26-2 | ≤0.30 | Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412 | - | [1] |
| formaldehyd | REACH #: 01-2119488953-20 EG: 200-001-8 CAS: 50-00-0 Index: 605-001-00-5 | <0.10 | Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335 | ATE [Oral] = 100 mg/ kg ATE [Dermal] = 270 mg/kg ATE [Inandning (gas)] = 700 ppm Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 25% Skin Irrit. 2, H315: 5% ≤ C < 25% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 25% Eye Irrit. 2, H319: 5% ≤ C < 25% Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.2% STOT SE 3, H335: C ≥ 5% | [1] [2] |

Kod : 000001103897

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 29 maj 2024

STEELGUARD 801 WHITE

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

| | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|
| | | | 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

[3] Ämne som inger lika stora betänkligheter

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. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden.

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** : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS). Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- Hudkontakt** : Irriterar huden. Uttorkande på huden.
- Förtäring** : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS).

Tecken/symtom på överexponering

- Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
smärta eller irritation
tårretande
rodnad
- Inhalation** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
illamående eller kräkning
huvudvärk
dåsighet/utmattning
yrsel/svindel
medvetlöshet
minskad fostervikt
ökad fosterdödlighet

Kod : 000001103897

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 29 maj 2024

STEELGUARD 801 WHITE

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- Hudkontakt** : missbildningar på skelettet
: Skadliga symptom kan inkludera följande:
irritation
rodnad
torr hud
hudsprickor
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 pulver, CO₂, spridd vattenstråle (dimma) eller skum.
- Olämpliga släckmedel** : Använd inte vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Mycket brandfarlig vätska och ånga. Avrinning till avlopp kan skapa brand- eller explosionsfara. Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas med risk för efterföljande explosion.
- Farliga förbränningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:
kloxider
kväveoxider
karbonylhalider
metalloxid/oxider
Formaldehyd.

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 en brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Flytta behållarna från brandområdet om det kan göras utan risk. Använd spridd vattenstråle för att hålla behållare exponerade för brand kalla.
- 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 bas skydd vid kemikalieolyckor.

Kod : 000001103897
STEELGUARD 801 WHITE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 29 maj 2024

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. Stäng av alla antändningskällor. Inga flammor, rökning eller lågor i riskområdet. Undvik inandning av ånga och dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningskydd 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 spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Litet utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. 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. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. 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). 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. Andas inte in ånga eller dimma. Förtär inte. Använd enbart där det är fullgod ventilation. Bär lämpligt andningskydd när ventilationen är otillräcklig. Gå inte in i förvaringsutrymmen och slutna utrymmen om de inte är tillräckligt ventilerade. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Förvaras och används åtskilt från värme, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Använd explosionsäker elektrisk utrustning (ex. ventilation, belysning och materialhantering). Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Iaktta försiktighetsåtgärder mot elektrostatiska urladdningar. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.

Kod : 000001103897

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 29 maj 2024

STEELGUARD 801 WHITE

AVSNITT 7: Hantering och lagring

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: 0 till 35°C (32 till 95°F). Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i ett avskilt och godkänt område. 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. Eliminera alla antändningskällor. Håll åtskild från oxiderande ämnen. 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

| Produktens/beståndsdelens namn | Gränsvärden för exponering |
|--------------------------------|--|
| toluen | AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021). Absorberas genom huden. Ototoxiskt medel. KGV: 384 mg/m ³ 15 minuter. KGV: 100 ppm 15 minuter. NGV: 192 mg/m ³ 8 timmar. NGV: 50 ppm 8 timmar. |
| butanon | AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021). KGV: 900 mg/m ³ 15 minuter. KGV: 300 ppm 15 minuter. NGV: 150 mg/m ³ 8 timmar. NGV: 50 ppm 8 timmar. |
| formaldehyd | AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021). Absorberas genom huden. Orsakar hudallergi. KGV: 0.74 mg/m ³ 15 minuter. KGV: 0.6 ppm 15 minuter. NGV: 0.37 mg/m ³ 8 timmar. NGV: 0.3 ppm 8 timmar. |

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) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) 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

Kod : 000001103897

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 29 maj 2024

STEELGUARD 801 WHITE

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

| Produktens/ beståndsdelens namn | Typ | Exponering | Värde | Population | Effekter | |
|------------------------------------|---------|----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------|-----------|
| toluen | DNEL | Långvarig Oral | 8.13 mg/kg bw/dag | Allmän population | Systemisk | |
| | DNEL | Långvarig Inhalation | 56.5 mg/m ³ | Allmän population | Lokal | |
| | DNEL | Långvarig Inhalation | 56.5 mg/m ³ | Allmän population | Systemisk | |
| | DNEL | Långvarig Inhalation | 192 mg/m ³ | Arbetare | Lokal | |
| | DNEL | Långvarig Inhalation | 192 mg/m ³ | Arbetare | Systemisk | |
| | DNEL | Långvarig Dermal | 226 mg/kg bw/dag | Allmän population | Systemisk | |
| | DNEL | Kortvarig Inhalation | 226 mg/m ³ | Allmän population | Lokal | |
| | DNEL | Kortvarig Inhalation | 226 mg/m ³ | Allmän population | Systemisk | |
| | DNEL | Långvarig Dermal | 384 mg/kg bw/dag | Arbetare | Systemisk | |
| | DNEL | Kortvarig Inhalation | 384 mg/m ³ | Arbetare | Lokal | |
| 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine | DNEL | Kortvarig Inhalation | 384 mg/m ³ | Arbetare | Systemisk | |
| | DNEL | Långvarig Oral | 0.42 mg/kg bw/dag | Allmän population | Systemisk | |
| | DNEL | Långvarig Inhalation | 1.5 mg/m ³ | Allmän population | Systemisk | |
| | DNEL | Långvarig Dermal | 4.2 mg/kg bw/dag | Allmän population | Systemisk | |
| | DNEL | Långvarig Inhalation | 8.3 mg/m ³ | Arbetare | Systemisk | |
| | DNEL | Långvarig Dermal | 11.8 mg/kg bw/dag | Arbetare | Systemisk | |
| | DNEL | Kortvarig Inhalation | 82.3 mg/m ³ | Arbetare | Systemisk | |
| | DNEL | Kortvarig Dermal | 117 mg/kg bw/dag | Arbetare | Systemisk | |
| | butanon | DNEL | Långvarig Oral | 31 mg/kg bw/dag | Allmän population | Systemisk |
| | | DNEL | Långvarig Inhalation | 106 mg/m ³ | Allmän population | Systemisk |
| DNEL | | Långvarig Dermal | 412 mg/kg bw/dag | Allmän population | Systemisk | |
| DNEL | | Kortvarig Inhalation | 450 mg/m ³ | Allmän population | Systemisk | |
| DNEL | | Långvarig Inhalation | 600 mg/m ³ | Arbetare | Systemisk | |
| DNEL | | Kortvarig Inhalation | 900 mg/m ³ | Arbetare | Systemisk | |
| DNEL | | Långvarig Dermal | 1161 mg/kg bw/dag | Arbetare | Systemisk | |

PNEC

| Produktens/beståndsdelens namn | Typ | Medium specificerat | Värde | Metod specificerad |
|--------------------------------|-----|---------------------|------------------|-----------------------|
| toluen | - | Sötvatten | 0.68 mg/l | Känslighetsfördelning |
| | - | Havsvatten | 0.68 mg/l | Känslighetsfördelning |
| | - | Avloppsreningsverk | 13.61 mg/l | Känslighetsfördelning |
| | - | Sötvattenssediment | 16.39 mg/kg dwt | Jämviktsfördelning |
| | - | Havsvattenssediment | 16.39 mg/kg dwt | - |
| butanon | - | Sötvatten | 55.8 mg/l | Känslighetsfördelning |
| | - | Havsvatten | 55.8 mg/l | Känslighetsfördelning |
| | - | Avloppsreningsverk | 709 mg/l | Känslighetsfördelning |
| | - | Sötvattenssediment | 284.74 mg/kg dwt | Jämviktsfördelning |
| | - | Havsvattenssediment | 284.7 mg/kg dwt | Jämviktsfördelning |
| | - | Jord | 22.5 mg/kg dwt | Jämviktsfördelning |

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

: Använd enbart där det är fullgod ventilation. Använd slutna processer, lokalt utsug eller andra tekniska åtgärder för att hålla arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller fastställda gränsvärden. Teknisk kontrollutrustning är också nödvändig för att hålla gas-, ång- eller dammkoncentrationerna under den lägsta explosionsgränsen. Använd explosionsäker ventilationsutrustning.

Individuella skyddsåtgärder

Kod : 000001103897

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 29 maj 2024

STEELGUARD 801 WHITE

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- 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** : Kemiska stänkskyddsglasögon. 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 upprepad 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 upprepad 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. Vid risk för antändning från statisk elektricitet bör anti-statisk skyddsklädsel användas. Bästa skyddet mot statiska urladdningar ger en klädsel som innefattar anti-statiska överdragskläder, stövlar och handskar. Ytterligare information om krav på material och design och om provningsmetoder finns i den europeiska standarden EN 1149.
- 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.

Kod : 000001103897
STEELGUARD 801 WHITE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 29 maj 2024

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 : Aromatisk.
Lukttröskel : Ej tillgängligt.
Smältpunkt/frys punkt : Kan börja stelna vid följande temperatur: 103 till 115°C (217.4 till 239°F) Detta är baserat på data för följande beståndsdel: Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes, chloro. Vägt medeltal: -60.09°C (-76.2°F)
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall : >37.78°C
Brandfarlighet : Ej tillgängligt.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns : Största kända intervallen: Nedre: 1.8% Övre: 11.5% (butanon)
Flampunkt : Slutet degel: 6°C
Självtändningstemperatur :

| Ingående ämnen | °C | °F | Metod |
|----------------|-----|-------|-------|
| butanon | 404 | 759.2 | |

- Sönderfallstemperatur** : Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).
PH-värde : Ej tillämbart. olöslig i vatten.
Viskositet : Kinematisk (40°C): >21 mm²/s
Viskositet : > 100 s (ISO 6mm)
Löslighet :

| Media | Resultat |
|--------------|-----------|
| kallt vatten | Ej löslig |

- Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten** : Ej tillämbart.
Ångtryck :

| Ingående ämnen | Ångtryck vid 20 °C | | | Ångtryck vid 50 °C | | |
|----------------|--------------------|------|-------|--------------------|-----|-------|
| | mm Hg | kPa | Metod | mm Hg | kPa | Metod |
| butanon | 78.7564 | 10.5 | | | | |

- Avdunstningshastighet** : 2 (toluen) jämfört med butylacetat
Relativ densitet : 1.34
Ångdensitet : Högsta kända värdet: 3.1 (Luft = 1) (toluen). Vägt medeltal: 3.03 (Luft = 1)
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.
Partikelegenskaper
Median partikelstorlek : Ej tillämbart.

9.2 Annan information

Kod : 000001103897

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 29 maj 2024

STEELGUARD 801 WHITE

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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 Formaldehyd. karbonylhalider metalloxid/oxider

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

| Produktens/beståndsdelens namn | Resultat | Arter | Dos | Exponering |
|--|--|---|---|------------------------------|
| toluen | LC50 Inhalation Ånga LD50 Dermal | Råtta Kanin | 49 g/m ³ 8.39 g/kg | 4 timmar - |
| 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine | LD50 Oral LC50 Inhalation Damm och dimma | Råtta Råtta | 5580 mg/kg >5190 mg/m ³ | - 4 timmar |
| butanon | LD50 Oral LD50 Dermal | Råtta Kanin | 3161 mg/kg 6480 mg/kg | - - |
| N,N'-ethane-1,2-diylbis (12-hydroxyoctadecan-1-amide) | LD50 Oral LC50 Inhalation Damm och dimma | Råtta Råtta | 2737 mg/kg >5.11 mg/l | - 4 timmar |
| formaldehyd | LD50 Dermal LD50 Oral LC50 Inhalation Gas. LD50 Dermal LD50 Oral | Råtta Råtta Råtta Kanin Råtta | >2000 mg/kg >2000 mg/kg 250 ppm 270 mg/kg 100 mg/kg | - - 4 timmar - - |

Slutsats/Sammanfattning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Irritation/Korrosion

Slutsats/Sammanfattning

Hud : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Ögon : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Inandning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Allergiframkallande

Slutsats/Sammanfattning

Hud : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Inandning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Kod : 000001103897

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 29 maj 2024

STEELGUARD 801 WHITE

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Mutagenicitet

Slutsats/Sammanfattning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Cancerogenitet

Slutsats/Sammanfattning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Reproduktionstoxicitet

Slutsats/Sammanfattning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Fosterskador

Slutsats/Sammanfattning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

| Produktens/beståndsdelens namn | Kategori | Exponeringsväg | Målorgan |
|--------------------------------|------------|----------------|--------------------|
| toluen | Kategori 3 | - | Narkosverkan |
| butanon | Kategori 3 | - | Narkosverkan |
| formaldehyd | Kategori 3 | - | Luftvägsirritation |

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

| Produktens/beståndsdelens namn | Kategori | Exponeringsväg | Målorgan |
|--------------------------------|------------|----------------|-------------|
| toluen | Kategori 2 | - | - |
| 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine | Kategori 2 | - | urinvägarna |

Fara vid aspiration

| Produktens/beståndsdelens namn | Resultat |
|--------------------------------|----------------------------------|
| toluen | FARA VID ASPIRATION - Kategori 1 |

Information om sannolika exponeringsvägar : Ej tillgängligt.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

- Inhalation** : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS). Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- Förtäring** : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS).
- Hudkontakt** : Irriterar huden. Uttorkande på huden.
- 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:
illamående eller kräkning
huvudvärk
dåsighet/utmattning
 yrsel/svindel
medvetlöshet
minskad fostervikt
ökad fosterdödlighet
missbildningar på skelettet
- Förtäring** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
minskad fostervikt
ökad fosterdödlighet
missbildningar på skelettet

Kod : 000001103897

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 29 maj 2024

STEELGUARD 801 WHITE

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
irritation
rodnad
torr hud
hudsprickor
minskad fostervikt
ökad fosterdödlighet
missbildningar på skelettet
- Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
smärta eller irritation
tårretande
rodnad

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

Kortvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter : Ej tillgängligt.

Potentiella fördröjda effekter : Ej tillgängligt.

Långvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter : Ej tillgängligt.

Potentiella fördröjda effekter : Ej tillgängligt.

Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Allmänt : Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. Långvarig och upprepad kontakt kan avfatta huden och leda till irritation, sprickor och/eller dermatit.

Cancerogenitet : Misstänks kunna orsaka cancer. Risken för cancer beror på exponeringens längd och omfattning.

Mutagenicitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Reproduktionstoxicitet : Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

Annan information : Ej tillgängligt.

Långvarig och upprepad kontakt kan göra huden torr och orsaka hudirritation. Upprepad exponering för höga ångkoncentrationer kan orsaka irritation i andningsvägarna och permanent skada i hjärnan och nervsystemet. Inandning av ånga/aerosolkoncentrationer över de rekommenderade gränsvärdena orsakar huvudvärk, dåsighet och illamående och kan leda till medvetlöshet eller död. Innehåller ett ämne som kan avge formaldehyd om det lagras längre än dess hållbarhet och/eller under härdning vid härdningstemperaturer över 60C/140F. Undvik kontakt med hud och kläder.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

11.2.2 Annan information

Ej tillgängligt.

Kod : 000001103897

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 29 maj 2024

STEELGUARD 801 WHITE

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

| Produktens/beståndsdelens namn | Resultat | Arter | Exponering |
|--|---|--|------------------------|
| 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amide) formaldehyd | Akut EC50 200 mg/l Akut EC50 29 till 43 mg/l | Daphnia Alger - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> | 48 timmar 72 timmar |
| | Akut EC50 94 mg/l | Daphnia - <i>Daphnia magna</i> | 48 timmar |
| | Akut EC50 3.48 mg/l Sötvatten | Alger - <i>Desmodesmus subspicatus</i> | 72 timmar |
| | Akut EC50 5.8 mg/l Sötvatten | Daphnia - <i>Daphnia pulex</i> - Neonat | 48 timmar |
| | Kronisk NOEC 0.81 till 1.07 mg/l | Daphnia - <i>Daphnia magna</i> | 21 dagar |

Slutsats/Sammanfattning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

| Produktens/beståndsdelens namn | Test | Resultat | Dos | Vaccin |
|--|------|-----------------|-----|--------|
| N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amide) | - | 63 % - 28 dagar | - | - |

Slutsats/Sammanfattning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

| Produktens/beståndsdelens namn | Halveringstid i vatten | Fotolys | Biologisk nedbrytbarhet |
|--|------------------------|---------|-------------------------|
| toluen | - | - | Lättnedbrytbar |
| N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amide) | - | - | Lättnedbrytbar |

12.3 Bioackumuleringsförmåga

| Produktens/beståndsdelens namn | LogP _{ow} | BCF | Potential |
|--|--------------------|------|-----------|
| toluen | 2.73 | 8.32 | Låg |
| 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine | -1.22 | 3.8 | Låg |
| butanon | 0.3 | - | Låg |
| N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amide) | >6 | - | Hög |

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient jord/vatten (K_{oc}) : Ej tillgängligt.

Rörlighet : Ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Swedish (SE)

Sweden

Sverige

14/18

Kod : 000001103897
STEELGUARD 801 WHITE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 29 maj 2024

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ej tillgängligt.

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 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 kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshandling samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshandlingsföretag 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 : Klassificeringen av produkten kan innebära krav på hantering som 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 |

Speciella försiktighetsåtgärder : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iaktas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Ångan från produktrester kan skapa en mycket brandfarlig eller explosiv atmosfär inne i behållaren. Använda behållare skall varken skäras, svetsas eller krossas om de inte har rengjorts grundligt invändigt. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

14. Transportinformation

| | ADR/RID | ADN | IMDG | IATA |
|-----------------------------------|---------|--------|--------|--------|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer | UN1263 | UN1263 | UN1263 | UN1263 |
| 14.2 Officiell transportbenämning | FÄRG | FÄRG | PAINT | PAINT |
| 14.3 Faroklass för transport | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 14.4 Förpackningsgrupp | II | II | II | II |
| | | | | |

Kod : 000001103897

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 29 maj 2024

STEELGUARD 801 WHITE

14. Transportinformation

| 14.5 Miljöfaror | Nej. | Nej. | No. | No. |
|-----------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| Marine Pollutant ämne | Ej tillämbart. | Ej tillämbart. | Not applicable. | Not applicable. |

Ytterligare information

ADR/RID : Ingen fastställd.

Tunnelkategori : (D/E)

ADN : Ingen fastställd.

IMDG : None identified.

IATA : Märkning om miljöfarligt ämne kan förkomma om det krävs av andra transportföreskrifter.

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 Bulkransport 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 | melamine | Kandidatämne | D(2022) 9120-DC | 1/17/2023 |
| Ämne som inger lika stora betänkligheter för miljön | melamine | Kandidatämne | D(2022) 9120-DC | 1/17/2023 |

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

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

Explosiva prekursorer : Ej tillämbart.

Ämnen farliga för ozonskiktet (1005/2009/EU)

Ej listad.

Seveso Direktiv

Denna produkt regleras av Seveso-direktivet.

Farlighetskriterier

Kod : 000001103897

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 29 maj 2024

STEELGUARD 801 WHITE

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Kategori

P5c

Nationella föreskrifter

| Produktens/ beståndsdelens namn | Listnamn | Namn på listan | Klassificering | Anmärkningar |
|------------------------------------|----------------------------------|----------------|----------------|--------------|
| Formaldehyd | Hygieniska gränsvärden - Sverige | formaldehyd | Carc. C | - |

Brandfarlig vätska klass (SRVFS 2005:10) : 1

Referenser : Arbetarskyddsstyrelsens Författningssamling AFS 2014:43 Kemiska arbetsmiljörikser; 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-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser 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 |
|---|--|
| Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Carc. 2, H351 Repr. 2, H361fd STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 | Baserat på testdata Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod |

Faroorangivelserna i fulltext

| | |
|--|---|
| H225 H301 H304 H311 H314 H315 H317 H318 H319 H331 | Mycket brandfarlig vätska och ånga. Giftigt vid förtäring. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Giftigt vid hudkontakt. Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarliga ögonskador. Orsakar allvarlig ögonirritation. Giftigt vid inandning. |
|--|---|

Swedish (SE)

Sweden

Sverige

17/18

Kod : 000001103897

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 29 maj 2024

STEELGUARD 801 WHITE

AVSNITT 16: Annan information

| | |
|--------|--|
| H335 | Kan orsaka irritation i luftvägarna. |
| H336 | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. |
| H341 | Misstänks kunna orsaka genetiska defekter. |
| H350 | Kan orsaka cancer. |
| H351 | Misstänks kunna orsaka cancer. |
| H361d | Misstänks kunna skada det ofödda barnet. |
| H361f | Misstänks kunna skada fertiliteten. |
| H361fd | Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet. |
| H373 | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. |
| H412 | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |
| EUH066 | Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. |

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

| | |
|-------------------|---|
| Acute Tox. 3 | AKUT TOXICITET - Kategori 3 |
| Aquatic Chronic 3 | FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3 |
| Asp. Tox. 1 | FARA VID ASPIRATION - Kategori 1 |
| Carc. 1B | CANCEROGENITET - Kategori 1B |
| Carc. 2 | CANCEROGENITET - Kategori 2 |
| Eye Dam. 1 | ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 1 |
| Eye Irrit. 2 | ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2 |
| Flam. Liq. 2 | BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 2 |
| Muta. 2 | MUTAGENITET I KÖNSCELLER - Kategori 2 |
| Repr. 2 | REPRODUKTIONSTOXICITET - Kategori 2 |
| Skin Corr. 1B | FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 1B |
| Skin Irrit. 2 | FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2 |
| Skin Sens. 1 | HUDESSENSIBILISERING - Kategori 1 |
| Skin Sens. 1B | HUDESSENSIBILISERING - Kategori 1B |
| STOT RE 2 | SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 2 |
| STOT SE 3 | SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3 |

Historik

Utgivningsdatum/ : 29 maj 2024

Revisionsdatum

Datum för tidigare utgåva : 20 februari 2024

Sammanställt av : EHS

Version : 3.02

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.