

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31







603001

Omarbetad: 29.05.2020
Datum för utskrift: 29.05.2020

AVSNITT 01: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:**
PFINDER 120
- **Artikelnummer:**
11120000
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
Produkten är avsedd för yrkesmässig användning.
- **Ämnets användning / tillredningen**
Koncentrat för magnetpulverprovning, suspenderbart i vatten
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare/leverantör:**
Pfinder KG
Rudolf-Diesel-Str. 14
D-71032 Böblingen
Tel.: +49 (0)7031 2701-0
Fax : +49 (0)7031 280500
- **Område där upplysningar kan inhämtas:**
Forskning + utveckling Tel: +49 (0)7031 2701-73 Fax: +49 (0)7031 2701-51 E-Mail:
ProductSafety@pfinder.de
- * • **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
+46 8 566 42573 (S); +44 1235 239670 (Carechem 24 International - NCEC)

AVSNITT 02: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
-  GHS05
Eye Dam. 1 - H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
-  GHS07
Skin Sens. 1 - H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- Aquatic Chronic 3 - H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Farosymboler**
-  
GHS05 GHS07
- **Signalord**
Fara
- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**
- * Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich, ethoxylated / benzoic acid, compound
- * with 2-aminoethanol (1:1) / 2-[2-(2-butoxyethoxy)ethoxy]ethanol / 1,2-

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31



603001

Omarbetad: 29.05.2020
Datum för utskrift: 29.05.2020

Handelsnamn: PFINDER 120

(Fortsättning från sida 1)

- * benzisothiazol-3(2H)-one / reaction product: bisphenol-A-
- * (epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight <= 700)
- * / Phenol, polymer-plastic with formaldehyde, glycidylether
- **Faroangivelser**
 - H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
 - H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
 - H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
 - EUH205 Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion.
- **Skyddsangivelser**
 - P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
 - P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål.
 - P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
 - P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
 - P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
 - P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
 - P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.
- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:**
 - Ej användbar.
- **vPvB:**
 - Ej användbar.

AVSNITT 03: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar**
- **Beskrivning:**
 - * Vattenhaltig preparation
 - Fluorescensfärgämne, järnoxidpulver, korrosionsskyddstillsatser, alkanolamin samt skumdämpningsmedel, bindemedel och vatten (fri från sekundära aminer)
- **Farliga ingredienser:**

| CAS-nummer | | % |
|--------------|---|--------------|
| 102-71-6 | 2,2',2''-nitriilotrietanol EG-nummer: 203-049-8 Reg. nr.: 01-2119486482-31 ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen. | 10,0 - <20,0 |
| * 2387-03-3 | * 2-hydroxynaphthalene-1-carbaldehyde [(2-hydroxy-1-naphthyl)methylene]hydrazone EG-nummer: 219-210-0 Reg. nr.: 01-2120115795-53 ☠ Aquatic Chronic 2 - H411 | 10,0 - <20,0 |
| * 78330-21-9 | * Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich, ethoxylated ☠ Eye Dam. 1 - H318; ☠ Aquatic Acute 1 - H400; Aquatic Chronic 3 - H412 | 5 - <10,0 |
| * 4337-66-0 | * benzoic acid, compound with 2-aminoethanol (1:1) EG-nummer: 224-387-2 ☠ Eye Dam. 1 - H318 | 5 - <10,0 |
| * 143-22-6 | * 2-[2-(2-butoxi)etoxi]etanol EG-nummer: 205-592-6 | 1 - <2,5 |

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31



603001

Omarbetad: 29.05.2020
Datum för utskrift: 29.05.2020

| Handelsnamn: PFINDER 120 | | |
|---------------------------------|---|-----------------------------------|
| | | <i>(Fortsättning från sida 2)</i> |
| * | Reg. nr.: 01-2119475107-38-0000 | |
| * | ☠ Eye Dam. 1 - H318 | |
| * | 2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on | 0,1 - <1,0 |
| * | EG-nummer: 220-120-9 | |
| * | ☠ Eye Dam. 1 - H318; ⚠ Acute Tox. 4 | |
| * | - H302, Skin Irrit. 2 - H315, Skin Sens. 1 - | |
| * | H317; ☠ Aquatic Acute 1 - H400, Aquatic | |
| * | Chronic 2 - H411 | |
| * | Aliphatic polyamine | 0,1 - <1,0 |
| * | ☠ Aquatic Acute 1 - H400, Aquatic | |
| * | Chronic 1 - H410 | |
| * | 25068-38-6 reaktionsprodukt av bisfenol A och | 0,1 - <1,0 |
| * | epiklorhydrin med medelmolekylvikt = 700 | |
| * | EG-nummer: 500-033-5 | |
| * | Reg. nr.: 01-2119456619-26 | |
| * | ⚠ Skin Irrit. 2 - H315, Eye Irrit. 2 - | |
| * | H319, Skin Sens. 1 - H317; ☠ Aquatic | |
| * | Chronic 2 - H411 | |
| * | 28064-14-4 Phenol, polymer-plastic with formaldehyde, | 0,1 - <1,0 |
| * | glycidylether | |
| * | Reg. nr.: 01-2119454392-40 | |
| * | ⚠ Skin Irrit. 2 - H315, Eye Irrit. 2 - | |
| * | H319, Skin Sens. 1 - H317; ☠ Aquatic | |
| * | Chronic 2 - H411 | |
| | • Ytterligare hänvisningar: | |
| | De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16. | |

AVSNITT 04: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Allmänna hänvisningar:**
Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.
- **Vid inandning:**
Riklig tillförsel av friskluft, kontakta läkare för säkerhets skull.
Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.
- **Vid kontakt med huden:**
Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
Se till att patienten kommer under läkarvård.
- **Vid kontakt med ögonen:**
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.
- **Vid förtäring:**
Inhämta omedelbart råd av läkare.
Skölj munnen och drick rikligt med vatten.
- **Hänvisningar för läkaren:**
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

S

(Fortsättning på sida 4)

603001

Omarbetad: 29.05.2020
Datum för utskrift: 29.05.2020

Handelsnamn: PFINDER 120

(Fortsättning från sida 3)

AVSNITT 05: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**
Produkten brinner inte; Anpassa släckningsåtgärder till omgivande brand.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Efter förångning av vattenfasen kan farliga rökgaser uppstå vid förbränning av de resterande beståndsdelarna.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:**
Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
Använd helskyddsdräkt.
- **Ytterligare uppgifter**
Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

AVSNITT 06: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
Använd andningsskydd vid risk för ångor/damm/aerosol.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
Förhindra produkten från att tränga ner i grundlag/jordlager.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 07: Hantering och lagring

- **Hantering:**
- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionskydd:**
Produkten är ej brännbar.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:**
Lämpligt material för behållare och rörledningar: specialstål.
- * Förvaras endast i originalemballage.
- * Använd behållare av polyeten
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:**
Förvaras åtskilt från livsmedel.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**
Skyddas mot frost.
- * Förvara behållaren tätt tillsluten.
- * Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
- **7.3 Specifik slutanvändning**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

S

(Fortsättning på sida 5)

603001

Omarbetad: 29.05.2020
Datum för utskrift: 29.05.2020

Handelsnamn: PFINDER 120

(Fortsättning från sida 4)

AVSNITT 08: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **8.1 Kontrollparametrar**
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

102-71-6 **2,2-,2->-nitrilotrietanol****OEL (S)**

| | | |
|-----------------------|------------|--------------|
| Korttidsvärde | 10 | mg/m3 |
| | 1,6 | ppm |
| Nivågränsvärde | 5 | mg/m3 |
| | 0,8 | ppm |

H, V

- **DNEL**

102-71-6 **2,2-,2->-nitrilotrietanol**Inhalativ, DNEL local: 5 mg/m³ (arbetare)Inhalativ, DNEL local: 1,25 mg/m³ (konsumenten)

* Dermal, DNEL syst.: 6,3 mg/kg/d (arbetare)

* Dermal, DNEL syst.: 3,1 mg/kg/d (konsumenten)

Oral, DNEL syst.: 13 mg/kg (konsumenten)

25068-38-6 **reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin**
med medelmolekylvikt = 700Inhalativ, DNEL syst.: 0,75 mg/m³ (konsumenten)

* Dermal, DNEL syst.: 3,6 mg/kg/d (konsumenten)

Oral, DNEL syst.: 0,75 mg/kg (konsumenten)

Dermal, DNEL: 8,3 mg/kg/d (arbetare)

Inhalativ, DNEL: 12,3 mg/m³/d (arbetare)

- **PNEC**

102-71-6 **2,2-,2->-nitrilotrietanol**

Färskvatten, PNEC: 0,32 mg/l

Färskvattensediment, PNEC: 1,7 mg/kg

Havsvatten, PNEC: 0,032 mg/l

Havsvattensediment, PNEC: 0,17 mg/kg

Soil, PNEC: 0,151 mg/kg

Behandlingsanläggning för avlo, PNEC: 10 mg/l

* **2387-03-3** **2-hydroxynaphthalene-1-carbaldehyde*** **[(2-hydroxy-1-naphthyl)methylene]hydrazone**

* Färskvatten, PNEC: 0,0027 mg/l

* Färskvattensediment, PNEC: 25,2 mg/kg

* Havsvatten, PNEC: 0,00027 mg/l

* Havsvattensediment, PNEC: 2,52 mg/kg

* Soil, PNEC: 5,02 mg/kg

Behandlingsanläggning för avlo, PNEC: 10 mg/l

* **25068-38-6** **reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin**
med medelmolekylvikt = 700

* Färskvatten, PNEC: 0,006 mg/l

* Färskvattensediment, PNEC: 0,1 mg/kg

* Havsvatten, PNEC: 0,0006 mg/l

* Havsvattensediment, PNEC: 0,01 mg/kg

* Soil, PNEC: 0,15 mg/kg

Behandlingsanläggning för avlo, PNEC: 10 mg/l

* **28064-14-4** **Phenol, polymer-plastic with formaldehyde,**
glycidylether

* Färskvatten, PNEC: 0,003 mg/l

* Färskvattensediment, PNEC: 0,294 mg/kg

* Havsvatten, PNEC: 0,0003 mg/l

* Havsvattensediment, PNEC: 0,0294 mg/kg

* Soil, PNEC: 0,237 mg/kg

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31



603001

Omarbetad: 29.05.2020
Datum för utskrift: 29.05.2020

Handelsnamn: PFINDER 120

(Fortsättning från sida 5)

- * Behandlingsanläggning för avlo, PNEC: 10 mg/l
- **Ytterligare hänvisningar:**
De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- **8.2 Begränsning av exponeringen**
- **Personlig skyddsutrustning:**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**
Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.
Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.
Undvik kontakt med ögonen.
- * Undvik kontakt med ögonen och huden.
Förebyggande hudskydd genom användning av hudskyddssalva.
Rengör huden noggrant efter arbetet och före raster.
Förvara inga produktindränkta putstrasor i byxfickorna.
- * • **Andningsskydd:**
Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.
- * Andningsapparat om aerosol eller dimma bildas.
- **Handskydd:**
Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/ tillredning.
Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.
Skyddshandskar
- * • **Handskmaterial**
Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.
Fluorgummi (materialtjocklek 0,4 mm, genomträngningstid minst 8 timmar)
Nitrilgummi (materialtjocklek >=0,45 mm, genomträngningstid >=480 min)
Handskar av PVC eller gummi
Rekommenderad materialtjocklek: >= 0,7 mm
genomträngningstid >= 8 t
- * • **Handskmaterialets penetreringstid**
Exakt penetreringstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
- **Ögonskydd:**
Tättslutande skyddsglasögon
- **Kroppsskydd:**
Arbetskyddsdräkt

AVSNITT 09: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter

Utseende:

| | |
|--------------------|--------------|
| Form: | Trögflytande |
| Färg: | Gulbrun |
| Lukt: | Mild |
| Luktröskel: | Ej bestämd. |
| pH-värde: | Ej bestämd. |

Tillståndsändring

| | |
|---|---------------------------|
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: | Ej bestämd. |
| Flampunkt: | Ej användbar. |
| Brandfarlighet (fast form, gas): | Ej användbar. |
| Självantändningstemperatur: | Ej bestämd. |
| Explosiva egenskaper: | Produkten är ej explosiv. |
| Explosionsgränser: | |

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31



603001

Omarbetad: 29.05.2020
Datum för utskrift: 29.05.2020

Handelsnamn: PFINDER 120

(Fortsättning från sida 6)

| | | | |
|---|--------------------------------------|---|----------|
| * | Nedre: | ej användbar | |
| * | Övre: | ej användbar | |
| | Ångtryck: | Ej bestämd. | |
| | Densitet: | 1,1800 g/cm ³ 15°C | |
| | Löslighet i / blandbarhet med | | |
| * | Vatten: | Suspenderbar i vatten | |
| | Viskositet: | | |
| | Dynamisk: | Ej bestämd. | |
| | Kinematisk: | Ej bestämd. | |
| | Lösningsmedelhalt: | | |
| | Organiska lösningsmedel: | 1,33 % | |
| * | VOC (EG) | 7,12 g/l | 0,6039 % |
| | 9.2 Annan information | Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande. | |

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**
Inget sönderfall vid ändamålsenlig förvaring och hantering.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner**
Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Farliga reaktioner**
Inga farliga reaktioner kända.
- * **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**
- * Risk för utveckling av giftiga pyrolysoxidprodukter.
- **Ytterligare uppgifter:**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet**
- **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**
- 102-71-6 2,2-,2--nitrotrietanol
Oral, LD50: 7200 mg/kg (råtta)
Dermal, LD50: >2000 mg/kg (kanin) (OECD 402)
- * 2387-03-3 2-hydroxynaphthalene-1-carbaldehyde
- * [(2-hydroxy-1-naphthyl)methylene]hydrazone
- * Oral, LD50: >4600 mg/kg (råtta)
- * 78330-21-9 Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich, ethoxylated
- * Oral, LD50: >2000 mg/kg (råtta)
- * 2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
- * Oral, LD50: 1193 mg/kg (råtta)
- * Dermal, LD50: 4115 mg/kg (råtta)
- * Aliphatic polyamine
- * Oral, LD50: >5000 mg/kg (råtta)
- * Dermal, LD50: >2000 mg/kg (kanin)
- * 25068-38-6 reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31



603001

Omarbetad: 29.05.2020
Datum för utskrift: 29.05.2020

Handelsnamn: PFINDER 120

(Fortsättning från sida 7)

- * **med medelmolekylvikt = 700**
- * Oral, LD50: >5000 mg/kg (råtta)
- * Dermal, LD50: >6000 mg/kg (kanin)
- * **28064-14-4 Phenol, polymer-plastic with formaldehyde,**
- * **glycidylether**
- * Oral, LD50: >5000 mg/kg (råtta)
- * Dermal, LD50: 4000 mg/kg (kanin)
- * **• Primär retningseffekt:**
- * **• Frätande/irriterande på huden**
Ingen irritationsrisk.
- * **• Allvarlig ögonskada/ögonirritation**
Starkt irriterande med risk för allvarliga ögonskador.
- * **• Luftvägs-/hudsensibilisering**
Möjlig sensibilisering genom hudkontakt.
- * **• Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**
Irriterande
De hälsofarliga egenskaperna vid beredningen bedöms utifrån de uppgifter som finns för komponenterna.
- * Ögonkontakt: möjlig irritation
- * Efter inandning av sprutdimma/aerosol kan irritation uppstå i slemhinnorna i de övre andningsvägarna.
- * Upprepad eller långvarig hudkontakt kan leda till hudbesvär och hudinflammationer.

AVSNITT 12: Ekologisk information

- * **• 12.1 Toxicitet**
- * **• Akvatisk toxicitet:**
- * **2387-03-3 2-hydroxynaphthalene-1-carbaldehyde**
- * **[(2-hydroxy-1-naphthyl)methylene]hydrazone**
- * EC50/72h: 2,744 mg/l (alga)
- * EC50/48h: >100 mg/l (Daphnia)
- * **78330-21-9 Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich, ethoxylated**
- * LC50/96h: 1-10 mg/l (fisk) (OECD Prüfrichtlinie 203)
- * **25068-38-6 reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin**
- * **med medelmolekylvikt = 700**
- * CE50: <10 mg/l (alga)
- * LC50/96h: 3,6 mg/l (fisk)
- * EC50/48h: 2,8 mg/l (Daphnia)
- * **• 12.2 Persistens och nedbrytbarhet**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- * **• Beteende i miljöomgivning:**
- * **• 12.3 Bioackumuleringsförmåga**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- * **• 12.4 Rörligheten i jord**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- * **• Ekotoxiska effekter:**
- * **• Kommentar:**
Skadlig för fisk.
- * **• Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- * **• Allmänna hänvisningar:**
Skadlig för vattenorganismer
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.
Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.
- * **• 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- * **• PBT:**
Ej användbar.
- * **• vPvB:**

(Fortsättning på sida 9)

603001

Omarbetad: 29.05.2020
Datum för utskrift: 29.05.2020

Handelsnamn: PFINDER 120

(Fortsättning från sida 8)

Ej användbar.

- **12.6 Andra skadliga effekter**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

- **Rekommendation:**

Måste efter förbehandling och med hänsyn till föreskrifterna för specialavfall transporteras till en för detta ändamål särskilt godkänd avfallskonverteringsanläggning för specialavfall eller till en förbränningsanläggning för specialavfall.

Produkten kan hällas ut i avloppet utspädd i vatten (koncentration upp till ca 4 %, t.ex. tvättvatten), såvida den inte förorenats ytterligare av användaren, efter överenskommelse med den loka vattenmyndigheten.

* Först bör pigmentpartiklarna avskiljas. Produktrest (koncentrat): omhändertagande, t.ex. förbränning av specialavfall.

- **Avfallsnyckelnummer:**

Tilldelningen av avfallskod ska utföras enligt AAV-förordningen för den specifika branschen och processen.

- **Ej rengjorda förpackningar:**

- **Rekommendation:**

Även tomma (resttömda) behållare är kontaminerade och ska tas om hand av fackpersonal; avfallskod 150110 (förpackningar som innehåller rester av farliga ämnen eller är förorenade av farliga ämnen)

* Lämna in rengjorda engångsbehållare (1 och 5 l) till den lokala materialåtervinningen.

- **Rekommenderat rengöringsmedel:**

Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

AVSNITT 14: Transportinformation

- **14.1 UN-nummer**

ADR Utgår

IMDG Utgår

IATA Utgår

- **14.2 Officiell transportbenämning**

ADR Utgår

IMDG Utgår

IATA Utgår

- **14.3 Faroklass för transport**

ADR

Klass Utgår

IMDG

Class Utgår

IATA

Class Utgår

- **14.4 Förpackningsgrupp**

ADR Utgår

IMDG Utgår

IATA Utgår

- **14.5 Miljöfaror:**

Ej användbar.

- **14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

Ej användbar.

(Fortsättning på sida 10)

603001

Omarbetad: 29.05.2020
Datum för utskrift: 29.05.2020

Handelsnamn: PFINDER 120

(Fortsättning från sida 9)

- **Transport / ytterligare uppgifter:**
Ej användbar.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- * • **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII**
Villkor: 3
- **Nationella föreskrifter:**
- **Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:**
Beakta inskränkningarna beträffande anställning av ungdomar.
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:**
Blandningen är inte underkastad någon säkerhetsvärdering.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- **Relevanta fraser**

| | |
|------|---|
| H302 | Skadligt vid förtäring. |
| H315 | Irriterar huden. |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion. |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador. |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| H400 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer. |
| H410 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| H411 | Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| H412 | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |
- **Område som utfärdar datablad:**
Forskning + utveckling
- **Förkortningar och akronymer:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
VCI: Verband der chemischen Industrie, Deutschland (German chemical industry association)
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- *** Data ändrade gentemot föregående version**