

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31



Versionsnummer: 1.00  
Omarbetad: 07.02.2023  
Datum för utskrift: 14.02.2023

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:**  
PFINDER 150 - 5 L
- **Artikelnummer:**  
81115035521
- **UFI:**  
S580-80AT-700J-PHGF
- **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  
MT-suspension för icke-förstörande provning med avseende på ytsprickor
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare/leverantör:**  
Pfinder KG  
Rudolf-Diesel-Str. 14  
D-71032 Boeblingen  
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 / akut: 112 - begär Giftinformation (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**



GHS08

Asp. Tox. 1 - H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Farosymboler**



GHS08

- **Signalord**  
Fara

- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**  
Kolväten, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater / Kolväten, C11-C14,

(Fortsättning på sida 2)

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31



Versionsnummer: 1.00  
 Omarbetad: 07.02.2023  
 Datum för utskrift: 14.02.2023

**Handelsnamn: PFINDER 150 - 5 L**

(Fortsättning från sida 1)

isoalkaner, <2% aromater / Kolväten, C13 - C16, n-alkaner, isoalkaner, cyklener, <0,03% aromater / Kolväten, C12 - C15, n-alkaner, isoalkaner, cyklener, <2% aromater

• **Faroangivelser**

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

EUH205 Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion.

• **Skyddsangivelser**

P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.

P331 Framkalla INTE kräkning.

P405 Förvaras inlåst.

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.

\* • **Fastställandet av hormonstörande egenskaper**

\* Inga beståndsdelar är listade.

**AVSNITT 03: Sammansättning/information om beståndsdelar**

\* • **3.2 Blandningar**

• **Beskrivning:**

Blandning gav n-paraffiniska kolväten, tillsatser och pigment

• **Farliga ingredienser:**

CAS-nummer		%
<b>64742-48-9</b>	<b>Kolväten, C11-C13, isoalkaner, &lt;2% aromater</b> EG-nummer: 920-901-0 Reg. nr.: 01-2119456810-40	<b>25,0 - &lt;50,0</b>
*	⚠ Asp. Tox. 1 - H304; EUH066	
<b>64742-47-8</b>	<b>Kolväten, C11-C14, isoalkaner, &lt;2% aromater</b> EG-nummer: 927-285-2 Reg. nr.: 01-2119480162-45	<b>25,0 - &lt;50,0</b>
*	⚠ Asp. Tox. 1 - H304; EUH066	
<b>64742-47-8</b>	<b>Kolväten, C12 - C15, n-alkaner, isoalkaner, cyklener, &lt;2% aromater</b> EG-nummer: 920-107-4 Reg. nr.: 01-2119453414-43	<b>10,0 - &lt;20,0</b>
*	⚠ Asp. Tox. 1 - H304; EUH066	
<b>64742-46-7</b>	<b>Kolväten, C13 - C16, n-alkaner, isoalkaner, cyklener, &lt;0,03% aromater</b> EG-nummer: 934-954-2 Reg. nr.: 01-2119826592-36	<b>10,0 - &lt;20,0</b>
	⚠ Asp. Tox. 1 - H304	

• **Ytterligare hänvisningar:**

De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

S

(Fortsättning på sida 3)

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31



Versionsnummer: 1.00  
Omarbetad: 07.02.2023  
Datum för utskrift: 14.02.2023

**Handelsnamn: PFINDER 150 - 5 L***(Fortsättning från sida 2)***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:**  
Tillförsel av friskluft, i förekommande fall konstgjord andning, värme. Vid ihållande besvär kontakta läkare.  
Vid medvetlöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.
- **Vid kontakt med huden:**  
Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.  
Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid kontakt med ögonen:**  
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid förtäring:**  
Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.  
Vid sväljning med anslutande kräkning kan inandning i lungan inträffa, vilket leder till toxiskt lundödem.
- **Hänvisningar för läkaren:**  
Förtäring och framför allt efterföljande kräkningar kan leda till lungskador (lunginflammation, lungödem).
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**  
Huvudvärk  
Yrsel  
Svindel
- **Faror**  
Risk för lungödem.  
Risk för pneumoni.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**  
Vid förtäring resp. kräkning risk för intrång i lungor.

**AVSNITT 05: Brandbekämpningsåtgärder**

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**  
Skum, torrsläckningsmedel, koldioxid, vattensprayning
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:**  
Vatten med full stråle
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**  
Brandgaser från organiska material är generellt giftiga vid inandning.  
Ångorna är tyngre än luft och sprids vid golvet.  
Produkten flyter upp till ytan och är åter antändlig.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:**  
Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.  
Använd helskyddsdräkt.
- **Ytterligare uppgifter**  
Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.  
Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

S

*(Fortsättning på sida 4)*

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31



Versionsnummer: 1.00  
Omarbetad: 07.02.2023  
Datum för utskrift: 14.02.2023

**Handelsnamn: PFINDER 150 - 5 L***(Fortsättning från sida 3)***AVSNITT 06: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**  
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.  
Se till att ventilationen är tillräcklig.  
Håll åtslid från antändningskällor.  
Använd andningsskydd vid risk för ångor/damm/aerosol.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**  
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).  
Se till att ventilationen är tillräcklig.  
Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt.  
Dämma in större mängder och pumpa in i behållare med ex-skyddad pump.
- **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**

- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**  
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.  
Använd lösningsmedelbeständiga utrustningar.  
Sörj för att utrymmen har god ventilation även i golvnivå (ångorna är tyngre än luft).  
Förslut åter behållaren tätt efter varje uttag.  
Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.  
Undvik kontakt med huden och ögonen.  
Vid bildning av aerosoler krävs lämplig utsugning
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**  
Håll åtskilt från antändningskällor - rök ej.  
Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:**  
Förvaras svalt.  
Förhindra produkten från att tränga ner i marken.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:**  
Förvaras åtskilt från livsmedel.  
Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**  
Förvara behållaren tätt tillsluten.  
Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.  
Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.
- **7.3 Specifik slutanvändning**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

S

*(Fortsättning på sida 5)*

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31



Versionsnummer: 1.00  
 Omarbetad: 07.02.2023  
 Datum för utskrift: 14.02.2023

Handelsnamn: PFINDER 150 - 5 L

(Fortsättning från sida 4)

### AVSNITT 08: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **8.1 Kontrollparametrar**
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**  
 Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.
- **Ytterligare hänvisningar:**  
 De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- **8.2 Begränsning av exponeringen**
- \* **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**  
 Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.  
 Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.  
 Nedsnudsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.  
 Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.  
 Använd lösningsmedelbeständiga hudskyddspreparat före arbetets början.  
 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.  
 Kombinationsfilter bestående av partikelfilterdel (halvmask med P2- resp. P3-filter) och gasfilterdel (typ A, märkfärg brun)  
 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.  
 Handskar - lösningsmedelsbeständiga
- **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.  
 Nitrilkautschuk  
 Rekommenderad materialtjocklek:  $\geq 0,7$  mm  
 genomträngningstid  $\geq 8$  t
- **Handskmaterialets penetreringstid**  
 Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
- \* **Ögonskydd/ansiktsskydd**  
 Tättslutande skyddsglasögon
- **Kroppsskydd:**  
 Flamskyddande, antistatiska skyddskläder

### AVSNITT 09: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter	
* Fysikaliskt tillstånd	Flytande
Färg:	Brun
Lukt:	Karakteristisk
Luktröskel:	Ej bestämd.
* Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	185,0 °C - 260 °C

(Fortsättning på sida 6)

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31



Versionsnummer: 1.00  
 Omarbetad: 07.02.2023  
 Datum för utskrift: 14.02.2023

Handelsnamn: PFINDER 150 - 5 L	
<i>(Fortsättning från sida 5)</i>	
*	<b>Brandfarlighet</b> Ej användbar.
*	<b>Nedre och övre explosionsgräns</b>
	<b>Nedre:</b> 0,60 Vol %
	<b>Övre:</b> 6,50 Vol %
	<b>Flampunkt:</b> 63,0 °C DIN EN ISO 2719 (PM)
	<b>Tändtemperatur:</b> > 200,00 °C
	<b>pH-värde:</b> Ej användbar.
	<b>Viskositet:</b>
*	<b>Kinematisk viskositet</b> Ej bestämd.
	<b>Dynamisk:</b> Ej bestämd.
*	<b>Löslighet</b>
	<b>Vatten:</b> Ej resp. föga blandbar.
*	<b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)</b> Ej bestämd.
	<b>Ångtryck:</b> vid 20,00 °C 0,1000 hPa
*	<b>Densitet och/eller relativ densitet</b>
	<b>Densitet:</b> 0,7770 g/cm <sup>3</sup> 15°C
*	<b>Ångdensitet</b> Ej bestämd.
	<b>9.2 Annan information</b> Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
	<b>Utseende:</b>
	<b>Form:</b> Vätska
*	<b>Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.</b>
	<b>Självtändningstemperatur:</b> Ej bestämd.
	<b>Explosiva egenskaper:</b> Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.
	<b>Lösningsmedelhalt:</b>
	<b>Organiska lösningsmedel:</b> 99,70 %
	<b>VOC (EG)</b> 494,96 g/l 63,7016 %
	<b>Tillståndsändring</b>
*	<b>Avdunstningshastighet:</b> Ej bestämd.
*	<b>Information om faroklasser för fysisk fara</b>
*	<b>Explosiva ämnen</b> Ej användbar.
*	<b>Brandfarliga gaser</b> Ej användbar.
*	<b>Aerosoler</b> Ej användbar.
*	<b>Oxiderande gaser</b> Ej användbar.
*	<b>Gaser under tryck</b> Ej användbar.
*	<b>Brandfarliga vätskor</b> Ej användbar.
*	<b>Brandfarliga fasta ämnen</b> Ej användbar.
*	<b>Självreaktiva ämnen och blandningar</b> Ej användbar.
*	<b>Pyrofora vätskor</b> Ej användbar.
*	<b>Pyrofora fasta ämnen</b> Ej användbar.
*	<b>Självpuffettande ämnen och blandningar</b> Ej användbar.
*	<b>Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten</b> Ej användbar.
*	<b>Oxiderande vätskor</b> Ej användbar.
*	<b>Oxiderande fasta ämnen</b> Ej användbar.
*	<b>Organiska peroxider</b> Ej användbar.
*	<b>Korrosivt för metaller</b> Ej användbar.
*	<b>Okänsliggjorda explosiva ämnen</b> Ej användbar.

S

*(Fortsättning på sida 7)*

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31



Versionsnummer: 1.00  
 Omarbetad: 07.02.2023  
 Datum för utskrift: 14.02.2023

**Handelsnamn: PFINDER 150 - 5 L**

(Fortsättning från sida 6)

- \* **AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**
- **10.1 Reaktivitet**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
  - **10.2 Kemisk stabilitet**
  - \* **Information om hållbarhetstiden**
  - \* 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:**  
Starka oxidationsmedel
  - **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 faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet**
- \* Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**
- 64742-48-9 Kolväten, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater**  
Oral, LD50: >5000 mg/kg (råtta)  
Dermal, LD50: >5000 mg/kg (kanin)
- 64742-47-8 Kolväten, C11-C14, isoalkaner, <2% aromater**  
Oral, LD50: >5000 mg/kg (råtta)  
Dermal, LD50: >5000 mg/kg (kanin)
- 64742-47-8 Kolväten, C12 - C15, n-alkaner, isoalkaner, cyklener, <2% aromater**  
Oral, LD50: > 5000 mg/kg (råtta)  
Dermal, LD50: > 5000 mg/kg (kanin)
- 64742-46-7 Kolväten, C13 - C16, n-alkaner, isoalkaner, cyklener, <0,03% aromater**  
Oral, LD50: > 5000 mg/kg (råtta) (OECD 401)  
Dermal, LD50: > 3160 mg/kg (kanin) (OECD 402)
- **Frätande/irriterande på huden**  
Upprepad resp. långvarig hudkontakt kan avfetta huden, vilket kan leda till hudbesvär och hudinflammationer.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**  
Ingen irritationsrisk.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**  
Ingen sensibiliserande effekt känd.
- **Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet - upprepad exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**
- \* Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
Klassificeringskriterierna är uppfyllda
- **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**

(Fortsättning på sida 8)

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31



Versionsnummer: 1.00  
 Omarbetad: 07.02.2023  
 Datum för utskrift: 14.02.2023

**Handelsnamn: PFINDER 150 - 5 L**

(Fortsättning från sida 7)

De hälsofarliga egenskaperna vid beredningen bedöms utifrån de uppgifter som finns för komponenterna.

Inandning: kan leda till irriterade slemhinnor. Inandning av koncentrerade ångor och oral upptagning (förtäring) leder till narkosliknande tillstånd och huvudvärk, yrsel, etc.

Förtäring och framför allt efterföljande kräkningar kan leda till lungskador (lunginflammation, lungödem).

• **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**

Ämnet är inte känt som mutagen. Ämnet är inte känt som cancerogena. Ämnet är inte känt som reproduktionstoxiskt.

• **11.2 Information om andra faror**

• **Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

• **12.1 Toxicitet**

• **Akvatisk toxicitet:**

64742-48-9 Kolväten, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater

NOELR/21d: 1 mg/l (Daphnia)

\* Färskvatten, NOELR/72h: 1000 mg/l (Tång)

64742-47-8 Kolväten, C11-C14, isoalkaner, <2% aromater

NOELR/21d: 1 mg/l (Daphnia)

\* Färskvatten, NOELR/72h: 1000 mg/l (Tång)

64742-47-8 Kolväten, C12 - C15, n-alkaner, isoalkaner, cyklener, <2% aromater

LC50/96h: > 1000 mg/l (fisk)

LC50/48h: > 1000 mg/l (Daphnia)

64742-46-7 Kolväten, C13 - C16, n-alkaner, isoalkaner, cyklener, <0,03% aromater

\* EC50/72h: > 10000 mg/l (Tång)

LC50/96h: > 1028 mg/l (fisk) (OECD 203)

• **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

• **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

• **12.4 Rörligheten i jord**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

• **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

• **PBT:**

Ej användbar.

• **vPvB:**

Ej användbar.

\* • **12.6 Hormonstörande egenskaper**

\* Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

• **12.7 Andra skadliga effekter**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

• **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**

• **Allmänna hänvisningar:**

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

S

(Fortsättning på sida 9)



## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31



Versionsnummer: 1.00  
 Omarbetad: 07.02.2023  
 Datum för utskrift: 14.02.2023

**Handelsnamn:** PFINDER 150 - 5 L

(Fortsättning från sida 8)

- \* **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.
  - \* • **Europeiska avfallskatalogen**
  - \* 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)

**AVSNITT 14: Transportinformation**

- \* • **14.1 UN-nummer eller id-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 till sjöss enligt IMO:s instrument**  
Ej användbar.
- **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
  - **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

(Fortsättning på sida 10)

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31



Versionsnummer: 1.00  
Omarbetad: 07.02.2023  
Datum för utskrift: 14.02.2023

**Handelsnamn:** PFINDER 150 - 5 L

(Fortsättning från sida 9)

Inga beståndsdelar är listade.

### FÖRORDNING (EU) 2019/1148

- **Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSorer SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSorer SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Nationella föreskrifter:**

Beståndsdelar med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som ska övervakas, se avsnitt 8.1

- **Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:**

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av ungdomar.

- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:**

Blandingen 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**

- \* EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
- \* H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

- **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**