

# Säkerhetsdatablad

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



703901

Omarbetad: 22.04.2021

Datum för utskrift: 18.01.2022

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:**  
PFINDER 871 Aerosol
- **Artikelnummer:**  
11871445
- **UFI:**  
NS50-300C-H00C-5XG9
- \* • **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**  
Produkten är avsedd för yrkesmässig användning.
- **Ämnets användning / tillredningen**  
Utvecklare för förstöringsfri materialprovning  
Lösningsmedelshaltig vätutvecklare för inträngningskontroll
- **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**



GHS02

Aerosol 1 - H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.



GHS07

Eye Irrit. 2 - H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
STOT SE 3 - H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Aquatic Chronic 3 - H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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

(Fortsättning på sida 2)

# Säkerhetsdatablad

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



703901

Omarbetad: 22.04.2021  
Datum för utskrift: 18.01.2022

**Handelsnamn:** PFINDER 871 Aerosol

(Fortsättning från sida 1)



GHS02 GHS07

• **Signalord**

Fara

• **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

aceton / 2-propanol / Kolväten, C6, isoalkaner, <5% n-hexan / Kolväten, C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska föreningar

• **Faroangivelser**

H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

• **Skyddsangivelser**

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

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.

P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P405 Förvaras inlåst.

P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

P501 Innehållet / behållaren avfallshandteras 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:**

Lösningsmedelblandning med pigmenttillsatser  
Drivgas

• **Farliga ingredienser:**

CAS-nummer		%
67-64-1	<b>aceton</b> EG-nummer: 200-662-2 Reg. nr.: 01-2119471330-49 ☠ Flam. Liq. 2 - H225; ⚠ Eye Irrit. 2 - H319-EUH066, STOT SE 3 - H336	10,0 - <20,0
67-63-0	<b>2-propanol</b> EG-nummer: 200-661-7 Reg. nr.: 01-2119457558-25 ☠ Flam. Liq. 2 - H225; ⚠ Eye Irrit.	10,0 - <20,0

(Fortsättning på sida 3)

# Säkerhetsdatablad

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



703901

Omarbetad: 22.04.2021  
Datum för utskrift: 18.01.2022

Handelsnamn:	PFINDER 871 Aerosol	
		<i>(Fortsättning från sida 2)</i>
64742-49-0	2 - H319, STOT SE 3 - H336 <b>Kolväten, C6, isoalkaner, &lt;5% n-hexan</b> EG-nummer: 931-254-9 Reg. nr.: 01-2119484651-34 ⚠ Flam. Liq. 2 - H225; ⚠ Asp. Tox. 1 - H304; ⚠ Skin Irrit. 2 - H315, STOT SE 3 - H336; ⚠ Aquatic Chronic 2 - H411	1 - <2,5
64742-49-0	<b>Kolväten, C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska föreningar</b> EG-nummer: 927-510-4 Reg. nr.: 01-2119475515-33 ⚠ Flam. Liq. 2 - H225; ⚠ Asp. Tox. 1 - H304; ⚠ Skin Irrit. 2 - H315, STOT SE 3 - H336; ⚠ Aquatic Chronic 2 - H411	1 - <2,5
<b>• Ytterligare hänvisningar:</b> 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:**  
Tillförsel av friskluft, i förekommande fall konstgjord andning, värme. Vid ihållande besvär kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:**  
Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
- **Vid kontakt med ögonen:**  
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.
- **Vid förtäring:**  
Ej relevant, eftersom aerosolbehållare.
- **Hänvisningar för läkaren:**
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**  
Huvudvärk  
Yrsel  
Svindel
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## 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**  
Kan bilda explosiva gas-luftblandningar.  
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.

*(Fortsättning på sida 4)*

## Säkerhetsdatablad

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



703901

Omarbetad: 22.04.2021

Datum för utskrift: 18.01.2022

**Handelsnamn:** PFINDER 871 Aerosol

(Fortsättning från sida 3)

- **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.  
Uppvärmning leder till tryckstegring - brottfara för sprutbehållaren.

### 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:**  
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:**  
Se till att ventilationen är tillräcklig.  
Sug upp flytande beståndsdelar med vätskebindande material.  
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.  
Sörj för att utrymmen har god ventilation även i golvnivå (ångorna är tyngre än luft).  
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.  
Obs: Tryckkärl. Skydda mot solljus och temperaturer över 50°C (t. ex. från glödlampor). Får dessutom ej öppnas våldsamt eller brännas efter användning.  
Spraya inte i lågor eller på glödande föremål.  
Ångor kan tillsammans med luft bilda en explosiv blandning.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:**  
Förvaras svalt.  
Myndigheternas föreskrifter för lagring av tryckförpackningar skall iakttas.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:**  
Förvaras åtskilt från syror.

(Fortsättning på sida 5)

## Säkerhetsdatablad

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



703901

Omarbetad: 22.04.2021

Datum för utskrift: 18.01.2022

**Handelsnamn:** PFINDER 871 Aerosol

(Fortsättning från sida 4)

- Förvaras åtskilt från alkalier (betmedel).
- Förvaras åtskilt från livsmedel.
- Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**
  - Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
  - Skyddas mot värme och direkt solljus.
- **7.3 Specifik slutanvändning**
  - Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

- **8.1 Kontrollparametrar**

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

67-64-1                    aceton

OEL (S)

Korttidsvärde	1200	mg/m <sup>3</sup>
	500	ppm
Nivågränsvärde	600	mg/m <sup>3</sup>
	250	ppm

V

IOELV (EU)

Nivågränsvärde	1210	mg/m <sup>3</sup>
	500	ppm

67-63-0                    2-propanol

OEL (S)

Korttidsvärde	600	mg/m <sup>3</sup>
	250	ppm
Nivågränsvärde	350	mg/m <sup>3</sup>
	150	ppm

V

- **DNEL**

67-64-1                    aceton

Dermal, DNEL: 186 mg/kg/d (arbetare)

Inhalativ, DNEL: 1210 mg/m<sup>3</sup>/d (arbetare)

67-63-0                    2-propanol

Dermal, DNEL: 888 mg/kg/d (arbetare)

Dermal, DNEL: 319 mg/kg/d (konsumenten)

Inhalativ, DNEL: 500 mg/m<sup>3</sup>/d (arbetare)

Inhalativ, DNEL: 89 mg/m<sup>3</sup>/d (konsumenten)

Oral, DNEL: 26 mg/kg/d (konsumenten)

64742-49-0                Kolväten, C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska  
föreningar

Inhalativ, DNEL: 2085 mg/m<sup>3</sup>/d (arbetare)

Oral, DNEL: 300 mg/kg/d (arbetare)

- **PNEC**

67-64-1                    aceton

Färskvatten, PNEC: 10,6 mg/l

Färskvattensediment, PNEC: 30,04 mg/kg

Havsvatten, PNEC: 1,06 mg/l

Havsvattensediment, PNEC: 3,04 mg/kg

jord, PNEC: 29,05 mg/kg

(Fortsättning på sida 6)

# Säkerhetsdatablad

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



703901

Omarbetad: 22.04.2021

Datum för utskrift: 18.01.2022

**Handelsnamn:** PFINDER 871 Aerosol

(Fortsättning från sida 5)

Behandlingsanläggning för avlo, PNEC: 100 mg/l

**67-63-0 2-propanol**

Färskvatten, PNEC: 140,9 mg/l

Färskvattensediment, PNEC: 552 mg/kg

Havsvatten, PNEC: 140,9 mg/l

Havsvattensediment, PNEC: 552 mg/kg

jord, PNEC: 28 mg/kg

• **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.

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 (Partikelfilter P2 resp. P3 och gasfilter typ AX)

• **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.

Butylkautschuk (materialstyrka 0,5 mm; genomträngningstid minst 8 t)

Fluorgummi (materialtjocklek 0,4 mm, genomträngningstid minst 8 timmar)

Nitrilgummi (materialtjocklek  $\geq 0,38$  mm, genomträngningstid  $\geq 480$  min)

PVC (materialtjocklek 0,7 mm, genomträngningstid minst 8 timmar)

• **Handskmaterialets penetreringstid**

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

• **Ögonskydd:**

Skyddsglasögon

• **Kroppsskydd:**

Flamskyddande, antistatiska skyddskläder

## AVSNITT 09: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Allmänna uppgifter

#### Utseende:

**Form:** Aerosol

**Färg:** Vit

**Lukt:** Lösningsmedelaktig

**Lukttröskel:** Ej bestämd.

\* **pH-värde:** 7,9 ( 100,000 g/l water)

(Fortsättning på sida 7)

## Säkerhetsdatablad

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



703901

Omarbetad: 22.04.2021

Datum för utskrift: 18.01.2022

Handelsnamn: PFINDER 871 Aerosol	
<i>(Fortsättning från sida 6)</i>	
<b>Tillståndsändring</b>	
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:</b>	Ej användbar, eftersom aerosol.
<b>Flampunkt:</b>	-60,0 °C Theoretical value Ej användbar, eftersom aerosol.
<b>Brandfarlighet (fast form, gas):</b>	Ej användbar.
<b>Tändtemperatur:</b>	510,00 °C
<b>Självantändningstemperatur:</b>	Ej bestämd.
<b>Explosiva egenskaper:</b>	Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.
<b>Explosionsgränser:</b>	
<b>Nedre:</b>	1,40 Vol %
<b>Övre:</b>	10,80 Vol %
<b>Ångtryck:</b>	Ej bestämd.
<b>Densitet:</b>	0,6620 g/cm <sup>3</sup>
<b>Löslighet i / blandbarhet med</b>	
<b>Vatten:</b>	Delvis blandbar.
<b>Viskositet:</b>	
<b>Dynamisk:</b>	Ej bestämd.
<b>Kinematisk:</b>	Ej bestämd.
<b>Lösningsmedelhalt:</b>	
<b>Organiska lösningsmedel:</b>	31,58 %
<b>VOC (EG)</b>	601,25 g/l 90,8233 %
<b>9.2 Annan information</b>	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**  
Explosionsrisk.  
Bildning av explosiva gasblandningar med luft.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas**  
Öppna lågor, flammor, gnistor eller stark värmeförsel
- **10.5 Oförenliga material:**  
Starka oxidationsmedel
- **Farliga reaktioner**  
Bildning av explosiva gasblandningar med luft.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**  
Antändbara gaser/ångor  
Risk för utveckling av giftiga pyrolysoxidprodukter.
- **Ytterligare uppgifter:**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

S

*(Fortsättning på sida 8)*

# Säkerhetsdatablad

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



703901

Omarbetad: 22.04.2021

Datum för utskrift: 18.01.2022

**Handelsnamn:** PFINDER 871 Aerosol

(Fortsättning från sida 7)

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet**
- **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**
  - 67-64-1 aceton**  
 Oral, LD50: 5800 mg/kg (råtta)  
 Dermal, LD50: 20000 mg/kg (kanin)  
 Inhalativ, LC50/4h: 76 mg/l (råtta)
  - 67-63-0 2-propanol**  
 Oral, LD50: 5045 mg/kg (råtta)  
 Dermal, LD50: 12800 mg/kg (kanin)  
 Inhalativ, LC50/4h: 30 mg/l (råtta)
  - 64742-49-0 Kolväten, C6, isoalkaner, <5% n-hexan**  
 Oral, LD50: >5840 mg/kg (råtta)  
 Dermal, LD50: >2920 mg/kg (kanin)  
 Inhalativ, LC50/4h: 25,2 mg/l (råtta)
  - 64742-49-0 Kolväten, C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska föreningar**  
 Oral, LD50: > 5000 mg/kg (råtta)  
 Dermal, LD50: > 5000 mg/kg (kanin)  
 Inhalativ, LC50/4h: > 23,3 mg/l (råtta)
- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden**  
 Upprepad resp. långvarig hudkontakt kan avfetta huden, vilket kan leda till hudbesvär och hudinflammationer.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**  
 Irriterande.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**  
 Ingen sensibiliserande effekt känd.
- **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**  
 Irriterande  
 Inandning av koncentrerade ångor och oral upptagning (förtäring) leder till narkosliknande tillstånd och huvudvärk, yrsel, etc.  
 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.
- **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.
- **Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**  
 Klassificeringskriterierna är uppfyllda
- **Specifik organtoxicitet - upprepad exponering**  
 Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**  
 Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**
- **Akvatisk toxicitet:**
  - 64742-49-0 Kolväten, C6, isoalkaner, <5% n-hexan**  
 LC50/96h: >13,4 mg/l (fisk)

(Fortsättning på sida 9)



## Säkerhetsdatablad

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



703901

Omarbetad: 22.04.2021

Datum för utskrift: 18.01.2022

Handelsnamn: PFINDER 871 Aerosol

(Fortsättning från sida 8)

- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**  
Biologiskt inte lätt nedbrytbar
- **Beteende i miljöomgivningar:**
- **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.
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:**  
Ej användbar.
- **vPvB:**  
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.
- **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)

## AVSNITT 14: Transportinformation

- **14.1 UN-nummer**
- ADR UN1950
- IMDG UN1950
- IATA UN1950
- **14.2 Officiell transportbenämning**
- ADR 1950 AEROSOLER
- IMDG AEROSOLS
- IATA AEROSOLS, FLAMMABLE
- **14.3 Faroklass för transport**
- ADR
- Klass 2 (5F) Gaser

(Fortsättning på sida 10)




## Säkerhetsdatablad

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



703901

Omarbetad: 22.04.2021  
Datum för utskrift: 18.01.2022

Handelsnamn: PFINDER 871 Aerosol	
Etikett	2.1 
IMDG	
Class	2.1
Label	2.1 
IATA	
Class	2.1
Label	2.1 
• 14.4 Förpackningsgrupp	
ADR	-
IMDG	-
IATA	-
• 14.5 Miljöfaror:	
Ej användbar.	
• 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	
Varning: Gaser	
Kemler-tal:	23
EMS-nummer:	F-D,S-U
• 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	
Ej användbar.	
• Transport / ytterligare uppgifter:	
Ej användbar.	
Reducerade mängder (EQ):	E0
Begränsade mängder (LQ)	1L
Transportkategori	2
Tunnelrestriktionskod	D
IMDG	
Limited quantities (LQ)	1L
Excepted quantities (EQ)	E0
• UN "Model Regulation":	
UN 1950 AEROSOLER, 2 (2.1)	

(Fortsättning från sida 9)

S

(Fortsättning på sida 11)

## Säkerhetsdatablad

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



703901

Omarbetad: 22.04.2021

Datum för utskrift: 18.01.2022

**Handelsnamn:** PFINDER 871 Aerosol

(Fortsättning från sida 10)

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**  
Ingen annan relevant information tillgänglig.
- **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**
- \* Förordning (EG) 2019/1148: Produkten innehåller aceton, en reglerad explosiv föregångare. Tillhandahållande, överföring, innehav och användning av medlemmar allmänheten omfattas av rapporteringskraven i enlighet med artikel 9.
- **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII**  
Villkor: 3, 40
- **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:**  
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**

EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- **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**