

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

Datum för utskrift: 22.12.2020

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 22.12.2020

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

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Pieri DPL RB 2002

UFI: W170-U00T-H00V-DWUQ

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen: Formsläppmedel.

Identifierade användningar avråds: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare/leverantör:

GCP Produits de Construction SAS  
ZA des Foulletons  
39140 Larnaud

Tel : +(33) 3 84 48 48 60

Fax : +(33) 3 84 48 48 61

[www.gcpat.com](http://www.gcpat.com)

Område där upplysningar kan inhämtas: [msds.gcp@gcpat.com](mailto:msds.gcp@gcpat.com)

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Swedish Poisons Information Centre: +46104566750

För kemisk nödsituation (spill, läckage, brand, exponering eller olycka) - Ring CHEMTREC (dag / natt) på: -

Inom USA och Kanada: 800-424-9300

Utanför USA och Kanada: +1 703-741-5970

Nationella nödnummer: CHEMTREC Sweden +(46)-852503403

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

### 2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

Faropiktogram



GHS07

Signalord Varning

Faroangivelser

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

# Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 22.12.2020

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 22.12.2020

**Handelsnamn: Pieri DPL RB 2002**

(Fortsättning från sida 1)

**Skyddsangivelser**

P264 Tvätta grundligt efter användning.  
 P280 Använd ögonskydd / ansiktsskydd.  
 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.  
 P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

**2.3 Andra faror****Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar****Farliga ingredienser:**

CAS: 77-92-9 EINECS: 201-069-1 Reg.nr.: 01-219457026-42-XXXX	Organisk syra Eye Irrit. 2, H319	3-<5%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Reg.nr.: 01-2119489379-17-xxxx	titandioxid ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	1-<3%
CAS: 126-92-1 Indexnummer: 002-048-12-8	Sodium 2-ethylhexyl sulphate Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315	1-<3%
CAS: 6915-15-7 EINECS: 230-022-8 Reg.nr.: 01-2119906954-31-XXXX	DL-Äppelsyra Eye Irrit. 2, H319	1-<3%

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmänna hänvisningar:** Sök läkarhjälp vid obehag.**Vid inandning:** Inga särskilda åtgärder krävs.**Vid kontakt med huden:** Tvätta med mycket vatten och tvål.**Vid kontakt med ögonen:** Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.**Vid förtäring:**

Skölj munnen.

Framkalla INTE kräkning.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda** Irriterar ögonen.**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel:**

Skum

(Fortsättning på sida 3)

SE

**Handelsnamn: *Pieri DPL RB 2002***

(Fortsättning från sida 2)

Koldioxid

Pulver

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Förbränningsprodukter kan innehålla giftiga gaser som t.ex. koloxid, saltsyra, ftalsyraanhydrid och rök.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskydd som är oberoende av omgivningsluften.

**Ytterligare uppgifter** Samla förorenat släckvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.

När produkten trängit ner i marken, skall vederbörande myndigheter underrättas.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Sörj för omhändertagning eller avfallshantering i lämpliga behållare.

### 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 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

Förvaras endast i originalförpackningen.

Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

**Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

#### Lagring:

**Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Inga speciella åtgärder krävs.

#### Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Skyddas mot frost.

Förvaras torrt.

Förvaras svalt.

**7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**Handelsnamn: *Pieri DPL RB 2002***

(Fortsättning från sida 3)

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

**Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

**Ämnen med hygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

#### 13463-67-7 titandioxid

OEL	Nivågränsvärde: 5 mg/m <sup>3</sup> totaldamm
-----	--

#### DNEL

##### 13463-67-7 titandioxid

Oral	DNEL long term syst.	700 mg/kg bw/d (general population)
Inhalativ	DNEL long term syst.	10 mg/m <sup>3</sup> (workers)

##### 6915-15-7 DL-Äppelsyra

Oral	DNEL long term syst.	6 mg/kg bw/d (general population)
	DNEL short term syst.	20 mg/kg bw/d (general population)
Dermal	DNEL short term syst.	20 mg/kg bw/d (general population)
		40 mg/kg bw/d (workers)
Inhalativ	DNEL long term syst.	6 mg/kg bw/d (general population)
		12 mg/kg bw/d (workers)
	DNEL short term syst.	2,2 mg/m <sup>3</sup> (general population)
		8,8 mg/m <sup>3</sup> (workers)
	DNEL long term syst.	2,6 mg/m <sup>3</sup> (general population)
		10,6 mg/m <sup>3</sup> (workers)

#### PNEC

##### 13463-67-7 titandioxid

PNEC freshwater	>1 mg/l
PNEC marine water	0,127 mg/l
PNEC sediment (FW)	≥1000 mg/kg dw
PNEC sediment (MW)	≥100 mg/kg dw
PNEC soil	100 mg/kg

##### 6915-15-7 DL-Äppelsyra

PNEC freshwater	0,1 mg/l (assessment factor 1000)
PNEC intermittent	1 mg/l (assessment factor 100)
PNEC marine water	0,01 mg/l (assessment factor 1000)
PNEC sediment (FW)	0,275 mg/kg dw
PNEC sediment (MW)	0,027 mg/kg dw
PNEC soil	0,275 mg/kg (soil dw)

**Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande föreskrifterna har använts som utgångspunkt.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning:

**Allmänna skydds- och hygienåtgärder:** Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

#### Andningsskydd:

Begränsa exponeringen för de beståndsdelar som eventuellt anges ovan med hjälp av kontrollparametrarna för arbetsplatser. Om inga beståndsdelar anges krävs andningsskydd vanligen inte.

Om exponeringsgränser anges och eventuellt kommer att överskridas ska godkänt andningsskydd användas samt filter av den typ som är lämplig för angivna beståndsdelar (NIOSH, CEN m.fl.).

EN 143.

(Fortsättning på sida 5)

**Handelsnamn: *Pieri DPL RB 2002***

(Fortsättning från sida 4)

**Handskydd:**

Skyddshandskar

EN 374.

**Handskmaterial** Nitrilgummi**Handskmaterialets penetreringstid** Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.**Ögonskydd:**

Skyddsglasögon med sidoskydd sköld skydd.

EN 166.

**Kroppsskydd:**

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

Ta av nedstänkta kläder.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

**Allmänna uppgifter****Utseende:**

<b>Form:</b>	Vätska
<b>Färg:</b>	Bärnstensfärgad
<b>Lukt:</b>	Karaktäristisk
<b>Lukttröskel:</b>	Ej bestämd.

**pH-värde (~) vid 20 °C:** 2,1**Tillståndsändring**

<b>Smältpunkt/frys punkt:</b>	Ej bestämd.
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:</b>	100 °C
<b>Flampunkt:</b>	>100 °C

**Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej användbar.**Tändtemperatur:** 360 °C**Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.**Självantändningstemperatur:** Ej bestämd.**Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.**Explosionsgränser:**

<b>Nedre:</b>	Ej bestämd.
<b>Övre:</b>	Ej bestämd.

**Ångtryck:** Ej bestämd.**Densitet vid 20 °C:** 1,1 g/cm<sup>3</sup>**Ångdensitet** Ej bestämd.**Avdunstningshastighet:** Ej bestämd.**Löslighet i / blandbarhet med****Vatten:** Fullständigt blandbar.**Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:** Ej bestämd.**Viskositet:****Dynamisk:** Ej bestämd.**Kinematisk:** Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 6)

**Handelsnamn: *Pieri DPL RB 2002***

(Fortsättning från sida 5)

**9.2 Annan information**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Stabil vid omgivningstemperatur.

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**10.2 Kemisk stabilitet****Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga farliga reaktioner kända.

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Kolmonoxid och koldioxid**AVSNITT 11: Tokikologisk information****11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:****77-92-9 Organisk syra**

Dermal | LD50 | 6730 mg/kg (rat)

**13463-67-7 titandioxid**

Oral | LD50 | &gt;5000 mg/kg (rat)

**6915-15-7 DL-Äppelsyra**

Oral | LD50 | 3500 mg/kg (rat) (bw based in: test mat.)

Dermal | LD50 | 20000 mg/kg (rab) (bw)

**Primär irritation :****Frätande/irriterande på huden** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Luftvägs-/hudsensibilisering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Ytterligare toxikologiska hänvisningar:****Toxicitet vid upprepad dosering****Mutagenitet i könsceller** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Reproduktionstoxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**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.

(Fortsättning på sida 7)

**Handelsnamn:** *Pieri DPL RB 2002*

(Fortsättning från sida 6)

**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:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**Ytterligare ekologiska hänvisningar:**

**Allmänna hänvisningar:** Ingen risk för vattenförorening känd.

### 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:**



Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

#### Europeiska avfallskatalogen

08 00 00	AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG
08 01 00	Avfall från tillverkning, formulering distribution, användning och borttagning av färg och lack
08 01 12	Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11

**Ej rengjorda förpackningar:**

**Rekommendation:** Avfallshantering måste ske enligt gällande föreskrifter.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer

ADR, IMDG, IATA ej reglerad

### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR, IMDG, IATA ej reglerad

### 14.3 Faroklass för transport

ADR, ADN, IMDG, IATA  
Klass ej reglerad

### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR, IMDG, IATA ej reglerad

(Fortsättning på sida 8)

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

Datum för utskrift: 22.12.2020

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 22.12.2020

**Handelsnamn: *Pieri DPL RB 2002***

(Fortsättning från sida 7)

**14.5 Miljöfaror:** Ej användbar.

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder** Ej användbar.

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden** Ej användbar.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Information beträffande farliga egenskaper se kapitel 2.

**Direktiv 2012/18/EU**

**Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.

**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**

Inga beståndsdelar är listade.

**Nationella föreskrifter:** AFS 2015:7 Hygieniska gränsvärden

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

### 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**

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Område som utfärdar datablad:**

GCP Produits de Construction SAS

ZA des Foulletons,

39140 Larnaud

Tel : +(33) 3 84 48 48 60

Fax : +(33) 3 84 48 48 61