

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 10.08.2016

Imprimat: 17.11.2016



Pagina 1/9

## blaugelb Reiniger PVC-S10 UVA

### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

#### 1.1. Element de identificare a produsului

Numele comercial/denumirea:

blaugelb Reiniger PVC-S10 UVA

#### 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizarea substanței/preparatului:

Produce de spălare și curățare (inclusiv produse pe bază de solvenți)

#### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor (producător/importator/reprezentant unic/utilizator în aval/comerțiant):

Meesenburg Großhandel KG

Westerallee 162

24941 Flensburg

Germany

Telefon: +49 (0)461 5808-2000

Telefax: +49 (0)461 5808-1101

E-mail: stuttgart@meesenburg.de

Pagina web: www.meesenburg.de

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență München

#### 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

24h: +49 (0) 89-19240

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:

Clasele și categoriile de pericole	Frazele de pericol	Procedura de clasificare
substanțe fluide inflamabile (Flam. Liq. 2)	H225: Lichid și vapori foarte inflamabili.	
Lezarea gravă/iritarea ochilor (Eye Irrit. 2)	H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.	
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică (STOT SE 3)	H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.	

#### 2.2. Elemente pentru etichetă

Marcare conform Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme pericole:



**GHS02**  
Flacăra



**GHS07**  
Semnul exclamării.

Cuvânt de avertizare: Pericol

atenționari de pericole pentru pericole fizice

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 10.08.2016

Imprimat: 17.11.2016



Pagina 2/9

## blaugelb Reiniger PVC-S10 UVA

### Atentionari privind pericolele asupra sanatatii

H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.

### Criterii de pericol suplimentare (UE)

EUH066	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
--------	---

### Fraze de precauție Prevenire

P210	A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P243	Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.
P271	A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.

### Fraze de precauție Reactia/raspunsul

P305 + P351 + P338	ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
P312	Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic/.../ dacă nu vă simțiți bine.

## 2.3. Alte pericole

### Posibile efecte daunatoare fizico-chimice:

Vaporii se pot raspandi pe suprafete mari si, in contact cu surse de aprindere, pot duce la reaprinderea flacarilor sau la explozie.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție / informații privind componentii

### 3.2. Amestecuri

#### Material continand substante periculoase / Contaminari periculoase / Stabilizatori:

identificatorii produsului	Numele substantei Clasificare conform Regulamentului / Ordonantei (EG) Nr. 127 2/2008 [CLP]	Concentratie
CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4 INDEX-Nr.: 607-022-00-5	<b>ethyl acetate</b> STOT SE 3, Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2 <b>Pericol</b> H225-H319-H336-EU066	60 - 100 % masa
CAS-numar: 61791-31-9 CE-Nr.: 263-163-9	<b>Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl)</b> Skin Corr. 1B, Acute Tox. 4, Aquatic Acute 1 <b>Pericol</b> H302-H314-H400	< 5 % masa

Asa cum afirma in frazele H- si EUH: vezi secțiunea 16.

## SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

#### Informații generale:

Imbracamintea murdarita, umezita se schimba. In caz de pierdere a conostintei puneti in pozitie stabila culcat lateral si cereti sfatul medicului.

#### Dupa inspirare:

Se va avea grija sa se asigure o buna aerisire. In caz de iritare a cailor respiratorii, adresati-va medicului. Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.

#### In caz de contact cu pielea:

În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.

#### Dupa contactul cu ochii:

Clatiti imediat prudent si temeinic cu apa sau cu dusul pentru ochi.

#### Dupa inghitire:

Clătiți gura. Dati sa bea apa din abundenta in inghitituri mici (efect de dilutie). Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.

#### Auto-protectia celui care acorda primul ajutor:

Utilizati echipament personal de protectie.

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 10.08.2016

Imprimat: 17.11.2016



Pagina 3/9

### blaugelb Reiniger PVC-S10 UVA

#### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Dureri de cap,, Lezarea gravă/iritarea ochilor Toropeala Ameteala

#### 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

In cazul dat ventilare cu oxigen. Tratate simptomatice.

### SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

#### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

##### Mijloace de stingere corespunzătoare:

Pulbere de stingere uscată; spuma rezistentă la alcool Pulbere de stingere uscată Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>)

##### Mijloace de stingere necorespunzătoare:

Jet apă de mare putere

#### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

În timpul utilizării, poate forma un amestec vapori-aer, inflamabil/exploziv. Arde

##### Produse de ardere periculoase:

În caz de incendiu: Gaz/vapori, otrăvitoare

#### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Purtarea de mască de gaze autonomă și costum de protecție chimică.

#### 5.4. Indicații complementare

Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

### SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

#### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

##### 6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

##### Măsurile de precauție cu aplicare la persoane:

Atenție la reaprindere. Puneți persoanele în siguranță.

##### Echipament de protecție:

Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

##### Planuri de urgență:

Se vor îndepărta sursele de aprindere. Puneți persoanele în siguranță. Se va asigura o aerisire suficientă.

##### 6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

##### Echipament de protecție personal:

Echipament de protecție personal: vezi parte, segment 8

#### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

#### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

##### Pentru reținere:

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatoniț, substanțe care leagă acizi, absorbant universal).

##### Alte informații:

Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

#### 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi parte, segment 7 Echipament de protecție personal: vezi parte, segment 8 Debarasare și depozitare deseuri: vezi parte, segment 13

#### 6.5. Indicații complementare

A se utiliza un ambalaj corespunzător pentru evitarea oricărei contaminări a mediului înconjurător.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 10.08.2016

Imprimat: 17.11.2016



Pagina 4/9

## blaugelb Reiniger PVC-S10 UVA

### SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

#### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

##### Masuri de protecție

##### Indicații privind manuirea în siguranță:

Purtați echipament personal de protecție (vezi secțiunea 8).

##### Masuri de prevenire a incendiilor:

A se păstra departe de orice flăcără sau sursă de scânteii - Fumatul interzis. A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice.

##### Informații privind igiena generală ocupatională

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. Evitarea contactului cu ochi și cu pielea.

#### 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

##### Masuri tehnice și condiții de depozitare:

Recipientii se închid bine și se pastrează în loc răcoros, bine aerisit.

##### materialele ambalajului:

Păstrați/depozitați numai în containerul original.

#### 7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Nu sunt date disponibile

### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

#### 8.1. Parametri de control

##### 8.1.1. Valori limita la locul de munca

Tipul valorilor limita (tara de origine)	Numele substantei	① Valoarea limita pe termen lung de expunere la locul de munca ② valoarea limita pe termen scurt admisa la locul de munca ③ Valoarea momentana ④ proceduri de supraveghere respectiv de observare ⑤ Remarcă
TRGS 900 (DE)	ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6	① 400 ppm (1.500 mg/m <sup>3</sup> ) ② 800 ppm (3.000 mg/m <sup>3</sup> )

##### 8.1.2. Limite biologice

Nu sunt date disponibile

##### 8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Nu sunt date disponibile

#### 8.2. Controlul expunerii

##### 8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Nu sunt date disponibile

##### 8.2.2. Echipament de protecție personală



##### Protecția ochilor/-fetei:

Rame de ochelari cu protecție laterală

##### Protecție respiratorie:

Dacă nu sunt posibile sau sunt insuficiente măsuri de absorbție sau de aerisire, trebuie să fie purtată protecție respiratorie.

##### 8.2.3. Controlul expunerii mediului

Nu sunt date disponibile

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 10.08.2016

Imprimat: 17.11.2016



Pagina 5/9

## blaugelb Reiniger PVC-S10 UVA

### 8.3. Indicații complementare

Nu sunt date disponibile

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

#### Aspectul exterior

Stare de agregare: lichid

Culoare: transparent

Miros: caracteristic

#### Date relevante privind siguranța

Parametri		Ia °C	Metoda	Remarcă
pH	<i>nefolosibil</i>			
Punctul de topire	-83 °C			
Punctul de congelare	<i>nedeterminat</i>			
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	77 °C			
Temperatura de descompunere (°C):	<i>nedeterminat</i>			
Punctul de aprindere	-4 °C			
Viteza de vaporizare	<i>nedeterminat</i>			
Temperatura de aprindere în grade C	<i>nedeterminat</i>			
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	<i>nedeterminat</i>			
Presiunea vaporilor	98,4 hPa	20 °C		
Densitatea vaporilor	<i>nedeterminat</i>			
Densitate	0,895	20 °C		
Densitatea în vrac	<i>nedeterminat</i>			
Solubilitate în apă (g/L)	85,3 g/l	20 °C		
Coeșicientul de partiție: n-octanol/apă	<i>nedeterminat</i>			
Viscozitate, dinamică	<i>nedeterminat</i>			
Viscozitate cinematică	<i>nedeterminat</i>	40 °C		

### 9.2. Alte informații

Nu sunt date disponibile

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reacitivitate

Poate deveni foarte inflamabil în timpul utilizării.

### 10.2. Stabilitate chimică

Substanța este stabilă chimic în condițiile recomandate de depozitare, folosire și temperatură.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Atenție! A nu se folosi împreună cu alte produse. Poate elibera gaze periculoase (clor).

### 10.4. Condiții de evitat

Nu sunt date disponibile

### 10.5. Materiale incompatibile

Agent de oxidare

### 10.6. Produse de descompunere periculoase

În caz de incendiu: Gaz/vapori, otrăvitoare

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 10.08.2016

Imprimat: 17.11.2016



Pagina 6/9

## blaugelb Reiniger PVC-S10 UVA

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

#### 11.1. Informații privind efectele toxicologice

CAS-numar	Numele substantei	Date privind toxicologia
141-78-6	ethyl acetate	<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> 5.620 mg/kg (Sobolan) <b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> 18.000 mg/kg (Iepuri)
61791-31-9	Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl)	<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> <2.000 mg/kg (Sobolan) CESIO

#### Vătămare/iritare a ochilor:

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

#### Cancerogenitatea:

Nici o atenționare privind carcinogenitatea la om.

#### STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică:

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

#### 12.1. Toxicitate

CAS-numar	Numele substantei	Date privind toxicologia
141-78-6	ethyl acetate	<b>LC<sub>50</sub>:</b> 328 mg/l 4 d <b>LC<sub>50</sub>:</b> 679 mg/l 2 d <b>EC<sub>50</sub>:</b> 2.500 mg/l 3 d
61791-31-9	Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl)	<b>LC<sub>50</sub>:</b> 1 mg/l 2 d <b>EC<sub>50</sub>:</b> 4 mg/l 2 d

#### 12.2. Persistență și degradabilitate

CAS-numar	Numele substantei	Biodegradare	Remarcă
141-78-6	ethyl acetate	Da, rapid(a)	
61791-31-9	Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl)	Nu	

#### 12.3. Potențial de bioacumulare

Nu sunt date disponibile

#### 12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt date disponibile

#### 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

CAS-numar	Numele substantei	Rezultatele evaluării PBT și vPvB
141-78-6	ethyl acetate	—
61791-31-9	Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl)	—

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

#### 12.6. Alte efecte adverse

Nu sunt date disponibile

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

#### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

##### 13.1.1. Debarasarea produsului/ambalajului

Coduri deseuri/Denumiri deseuri conform EAK/AVV

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 10.08.2016

Imprimat: 17.11.2016



Pagina 7/9

## blaugelb Reiniger PVC-S10 UVA

### Chei deseuri produs:

07 03 04 \* other organic solvents, washing liquids and mother liquors

\*: Obligatorie de dovedit.

### Remarcă:

Deseuri necesitand supraveghere speciala.

### Chei deseuri ambalaj:

15 01 04 Metallic packaging  
15 01 01 paper and cardboard packaging

### Posibilitati de tratare a deseurilor

#### Eliminarea corecta a deseurilor / Produs:

Indepartarea conform reglementarilor autoritatilor. Consultati firma de debarasare aprobata competenta asupra unei debarasari de deseuri.






#### Eliminarea corecta a deseurilor / Ambalaj:

Ambalajele golite integral pot fi reciclate.

### 13.2. Informatii suplimentare

Nu sunt date disponibile

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transportul in tara (ADR/RID)	Transport maritim (IMDG)	Transport aerian (ICA O-TI / IATA-DGR)	
<b>14.1. UN-numar</b>			
1993	1993	1993	
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>			
Substanta lichida inflamabila, n.a.g.	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.	
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b>			
 3	 3	 3	
<b>14.4. Grupul de ambalare</b>			
II	II	II	
<b>14.5. Pericole pentru mediul înconjurător</b>			
	Nu		
<b>14.6. Precauții speciale pentru utilizatori</b>			
<b>Special provisions:</b> So ndervorschrift 640D <b>Cantitate limitata (LQ):</b> LQ 4 <b>Numar de pericol (Numar Kemler):</b> 33 <b>Clasificare:</b> F1 <b>cod de restrictionare tunel:</b> D/E <b>Remarcă:</b>	<b>Special provisions:</b> <b>Cantitate limitata (LQ):</b> LQ 4 <b>EmS-numar:</b> F-E; S-D <b>Remarcă:</b>	<b>Special provisions:</b> <b>Cantitate limitata (LQ):</b> LQ 4 <b>Remarcă:</b>	

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 10.08.2016

Imprimat: 17.11.2016



Pagina 8/9

### blaugelb Reiniger PVC-S10 UVA

#### 14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

Nu sunt date disponibile

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

#### 15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

##### 15.1.1. Dispozitii-EU

###### Alte Reglementari-EU:

Conținut de compuși organici volatili (COV) în procentaj pe greutate: 99,1%

##### 15.1.2. Reglementari nationale

###### [DE] Reglementari nationale

###### Clasa de periclitare a apei (WGK)

###### WGK:

nwg - nicht wassergefährdend

##### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu sunt date disponibile

##### 15.3. Informatii suplimentare

Nu sunt date disponibile

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

#### 16.1. Indicații de schimbare

Nu sunt date disponibile

#### 16.2. Abrevieri și acronime

A se vedea tabelul de expunere la [www.euphrac.eu](http://www.euphrac.eu)

#### 16.3. Importante referințe în literatura și surse de date

Nu sunt date disponibile

#### 16.4. Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 [CLP]

##### Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:

Clasele și categoriile de pericole	Frazele de pericol	Procedura de clasificare
substanțe fluide inflamabile (Flam. Liq. 2)	H225: Lichid și vapori foarte inflamabili.	
Lezarea gravă/iritarea ochilor (Eye Irrit. 2)	H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.	
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică (STOT SE 3)	H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.	

#### 16.5. Conform frazelor R-, H- și EUH (Numat și text complet)

Frazele de pericol	
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.

#### 16.6. Instrucțiuni de scolarizare

Nu sunt date disponibile



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

**Data de prelucrare:** 10.08.2016

**Imprimat:** 17.11.2016



Pagina 9/9

### blaugelb Reiniger PVC-S10 UVA

#### 16.7. Indicatii complementare

Informatiile din aceasta foaie de siguranta corespund celor mai noi cercetari stiintifice in momentul tiparirii. Informatiile sunt destinate sa va dea reperele pentru manipularea sigura a produsului numit in aceasta foaie de siguranta, in timpul depozitarii, prelucrarii, transportului si neutralizarii. Informatiile nu pot fi transferate asupra altor produse. In situatia in care produsul se amesteca sau se prelucreaza cu alte materiale, sau este prelucrat, aceste informatii nu pot fi transferate asupra noului produs rezultat, daca nu este indicat in mod expres.