

## R34, R34 weiß, R34-S

Numărul versiunii: 1.1

Prima versiune: 04.07.2017

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

#### 1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială	<u>R34, R34 weiß, R34-S</u>
Numărul de înregistrare (REACH)	nerelevante (amestec)
Numărul CAS	nerelevante (amestec)

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

Utilizări relevante identificate	Clei pentru gresie/faianță Utilizare industrială Utilizare profesională Utilizare de consum (uz casnic)
----------------------------------	--

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

PAGEL Spezial-Beton GmbH & Co. KG Wolfsbankring 9 45355 Essen Germania	Telefon: +49 201/68504-0 Telefax: +49 201/68504-31 e-mail: Info@pagel.com Website: www.pagel.com
adresa de e-mail (persoana competentă)	schempershofe@pagel.de, labor@pagel.de

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

Ca mai sus sau de lângă centrul de informații toxicologice.

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 (CLP)

Clasificare				
Secțiunea	Clasa de pericol	Categorie	Clasa și categoria de pericol	Fraza de pericol
3.2	corodarea/iritarea pielii	2	Skin Irrit. 2	H315
3.3	lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	1	Eye Dam. 1	H318
3.8R	toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere (iritarea căilor respiratorii)	3	STOT SE 3	H335

## R34, R34 weiß, R34-S

Clasificare				
Secțiunea	Clasa de pericol	Categorie	Clasa și categoria de pericol	Fraza de pericol
3.9	toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată	1	STOT RE 1	H372

pentru textul complet al abrevierilor: a se vedea SECȚIUNEA 16

### Cele mai importante efecte adverse fizico-chimice, asupra sănătății umane și asupra mediului

Efecte întârziate și imediate pot fi așteptate în urma unei expuneri pe termen lung sau scurt.

## 2.2 Elemente pentru etichetă

### Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)

Cuvânt de  
avertizare                      pericol

### Pictograme

GHS05, GHS07,  
GHS08



### Frazele de pericol

- H315**                      Provoacă iritarea pielii.  
**H318**                      Provoacă leziuni oculare grave.  
**H335**                      Poate provoca iritarea căilor respiratorii.  
**H372**                      Provoacă leziuni ale organelor (plămân) în caz de expunere prelungită sau repetată (în caz de inhalare).

### Frazele de precauție

- P101**                      Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.  
**P102**                      A nu se lăsa la îndemâna copiilor.  
**P260**                      Nu inspirați praful.  
**P270**                      A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.  
**P280**                      Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.  
**P302+P352**              ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.  
**P304+P340**              ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.  
**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.  
**P310**                      Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ.  
**P501**                      Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/naționale/internaționale.

## R34, R34 weiß, R34-S

**Sisteme de închidere rezistent la deschiderea lui** da  
**de către copii**

**Dispozitiv de avertizare tactilă** da

**Ingrediente periculoase pentru etichetare** ciment de Portland  
cuart

### 2.3 Alte pericole

Produsul dezvoltă o valoare alcalină a pH-ului în caz de umezeală și poate cauza iritație. Produsul conține agentul reducător al cromatului, în care conținutul de crom (VI) solubil în apă este mai mic de 0,0002%. În cazul depozitării necorespunzătoare (pătrunderea umezelii) sau în cazul depozitării îndelungate, agentul reducător existent al cromatului își poate pierde prematur eficacitatea și poate apărea un efect de sensibilizare la contactul cimentului/liantului cu pielea (H317 și EUH203). Compoziția conține puțin crom. Conținutul de compuși solubili de crom (VI) este redusă la sub 2 ppm prin adaosuri în partea de ciment. Condiția pentru ca reducerea de crom să aibe efecte este depozitarea conformă și respectarea datei de valabilitate maximă.

#### Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Acest amestec nu conține nicio substanță evaluată a fi PBT sau vPvB.




## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

### 3.1 Substanțe

nerelevante (amestec)

### 3.2 Amestecuri

#### Descrierea amestecului

Ingrediente periculoase							
Denumirea substanței	Element de identificare	% Masă	Clasificare conf. GHS	Pictograme	Note	Limite de conc. specifice	Factori M
ciment de Portland	Nr. CAS 65997-15-1  Nr. CE 266-043-4	25 – 50	Skin Irrit. 2 / H315  Eye Dam. 1 / H318  STOT SE 3 / H335	 			
cuart	Nr. CAS 14808-60-7  Nr. CE 238-878-4	> 10	STOT RE 1 / H372				

pentru textul complet al frazelor de pericol: a se vedea SECȚIUNEA 16

## SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

#### Observații generale

Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată.

În caz de dubiu sau dacă simptomele persistă, consultați imediat medicul.

În caz de pierdere a cunoștinței, așezați persoana în poziție laterală stabilă. Nu-i administrați niciodată ceva pe gură.

#### După inhalare

Împrospătați aerul.

Dacă respirația este neregulată sau se oprește, solicitați imediat asistență medicală și începeți să acordați măsurile de prim ajutor.

În caz de iritare a tractului respirator, consultați un medic.

#### După contactul cu pielea

După contactul cu pielea, scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați imediat cu multă apă și săpun.

Îndepărtați particulele depuse pe piele.

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

#### După contactul cu ochii

Clătiți imediat cu grijă și din abundență, folosind dușul ocular sau apa.

Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

Consultați imediat medicul.

#### După ingerare

Clătiți gura imediat și beți multă apă.

NU provocați vomă.

Consultați imediat medicul.

#### Observații pentru medici

nici una/nici unul

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

Tuse, durere, sufocare și dificultăți de respirație.

Risc de leziuni oculare grave.

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

nici una/nici unul

### SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

#### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

##### Mijloace de stingere corespunzătoare

apă, spumă, spumă rezistentă la alcool, praf de extingător, coordonați măsurile de combatere a incendiilor cu mediul din jurul incendiului

##### Mijloace de stingere necorespunzătoare

jet continuu de apă

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

Produși de descompunere periculoși: Secțiunea 10.

#### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

A nu se inspira fumul în caz de incendiu și/sau explozie.

Coordonați măsurile de combatere a incendiilor cu mediul din jurul incendiului.

Nu lăsați apa folosită la stingerea incendiului să pătrundă în canalizări sau în cursurile de apă.

Colectați separat apa contaminată folosită la stingerea incendiilor.

Stingeți incendiul de la o distanță rezonabilă, luând măsuri normale de precauție.

##### Echipamentul de protecție special destinat pompierilor

aparat de respirat autonom (ARA)

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

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

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

Evacuați persoana într-un loc sigur.

Ventilați zona afectată.

Controlul prafului.

Nu inspirați praful.

Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.

Purtarea unui echipament de protecție adecvat (inclusiv a echipamentului de protecție personală menționat la secțiunea 8 a fișei cu date de securitate) pentru a preveni orice contaminare a pielii, a ochilor și a hainelor personale.

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

Purtați aparat de respirat dacă sunteți expus la vapori/praf/spray/gaze.

#### 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Păstrați la distanță față de canalele de scurgere și apele de suprafață sau subterane.

Rețineți apa de spălare contaminată și eliminați-o.

Dacă substanța a pătruns într-un curs de apă sau într-o canalizare, informați autoritatea competentă.

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

#### Sfaturi privind modul de izolare a unei cantități vărsate

strângeți mecanic

#### Sfaturi privind modul de curățare a unei cantități vărsate

Strângeți mecanic.

Colectați scurgerile de produs.

Tehnici de aspirare.

Aspirator industrial aprobat.

#### Alte informații referitoare la vărsări și dispersii

Puneți în containere adecvate pentru eliminare.

Ventilați zona afectată.

### 6.4 Trimitere la alte secțiuni

Echipamentul individual de protecție: a se vedea secțiunea 8.

Materiale incompatibile: a se vedea secțiunea 10.

Considerații privind eliminarea: a se vedea secțiunea 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

#### Măsurile de prevenire a incendiilor, precum și a generării de aerosoli și praf

A se folosi ventilație locală și generală.

#### Note/detalii specifice

Depunerile de pulberi se pot forma în interiorul unei zone de exploatare pe toate suprafețele pe care se pot acumula pulberi.

Pentru diluare se va adăuga produsul în apa deja existentă și nu invers.

#### Măsuri de protecție a mediului

Evitați dispersarea în mediu.

#### Sfaturi privind igiena generală la locul de muncă

Nu mâncați, beți sau fumați în zonele de lucru.

Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată și echipamentul de protecție înainte de a pătrunde în zonele în care se ia masa.

Nu inspirați praful.

Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.

Spălați mâinile după utilizare.

Se recomandă protecția preventivă a pielii (creme protectoare/unguente).

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

## Pericolele de inflamabilitate

Nici una/nici unul.

## Substanțele sau amestecurile incompatibile

Materiale incompatibile: a se vedea secțiunea 10.

## Protejați împotriva expunerii externe, cum ar fi

umiditatea

## Luarea în considerare a altor sfaturi

A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.

A se depozita într-un loc uscat, într-un recipient închis.

## Cerințe privind ventilația

Asigurarea unui nivel suficient de ventilare.

## Compatibilitățile privind ambalarea

Păstrați numai în recipientul original.

Unsuitable materials: Aluminiu.

## 7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Orientare disponibilă specifică (orientări disponibile specifice) industriei sau sectorului: GISCODE ZP 1.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1 Parametri de control

Valori limită de expunere profesională (Limite de expunere la locul de muncă)									
Țara	Denumirea agentului	Nr. CAS	Obser vație	Eleme nt de identif icare	MPT [ppm]	MPT [mg/m <sup>3</sup> ]	VLTS [ppm]	VLTS [mg/m <sup>3</sup> ]	Sursa
RO	Cuarț	14808-60-7	r	VLON		0,1			HG 1218
RO	Ciment Portland	65997-15-1	i	VLON		10			HG 1218

#### Observație

i fracțiune inhalabilă

MPT media ponderată în timp (nivel de expunere pe termen lung): măsurat sau calculat în raport cu o perioadă de referință de opt ore ca medie ponderată în timp

r fracțiune respirabilă

VLTS nivel de expunere pe termen scurt: valoare-limită peste care nu trebuie să existe o expunere și care se raportează la o perioadă de cincisprezece minute, cu excepția cazului în care se prevede altfel

## 8.2 Controale ale expunerii

### Controale tehnice corespunzătoare

Ventilație generală.

### Măsurile de protecție individuală (echipamentul de protecție personală)

#### Protecția ochilor/feței

A se purta mască de protecție a ochilor/feței.

#### Protecția mâinilor

Material	Grosimea materialului	Timpul de perforare a materialului din care sunt fabricate mănușile
NBR: cauciuc acrilonitrilbutadienic	≥ 0,15 mm	aceste informații nu sunt disponibile

A se purta mănuși corespunzătoare.

Mănușile de protecție chimică adecvate sunt testate conform EN 374.

Verificați etanșeitarea/impermeabilitatea înainte de utilizare.

În cazul în care doriți să refolosiți mănușile, curățați-le înainte de a le da jos și aerisiți-le bine.

În scopuri speciale, se recomandă să verificați rezistența la produse chimice a mănușilor de protecție menționate mai sus, împreună cu furnizorul acestor mănuși.

#### Alte măsuri de protecție

Îmbrăcăminte de protecție pentru utilizare împotriva particulelor solide.

#### Protecția respirației

În cazul în care ventilarea este insuficientă, purtați echipament de protecție respiratorie.

Dispozitiv cu filtru de particule (EN 143).

P1 (filtrează cel puțin 80 % din particulele din aer, cod de culoare: Alb).

P2 (filtrează cel puțin 94 % din particulele din aer, cod de culoare: Alb).

#### Controlul expunerii mediului

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

Păstrați la distanță față de canalele de scurgere și apele de suprafață sau subterane.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

#### Aspect

Starea fizică	solid
Forma	pulbere
Culoarea	gri - alb



## R34, R34 weiß, R34-S

---

Miros	fara miros
Pragul de acceptare a mirosului	aceste informații nu sunt disponibile
<b>Alți parametri de securitate</b>	
pH (valoare)	aceste informații nu sunt disponibile
Punctul de topire/punctul de înghețare	aceste informații nu sunt disponibile
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	aceste informații nu sunt disponibile
Punctul de aprindere	nu este aplicabilă
Viteza de evaporare	aceste informații nu sunt disponibile
Inflamabilitatea (solid, gaz)	necombustibil(ă)
Limite de explozie ale norilor de praf	nedeterminat
Presiunea de vapori	aceste informații nu sunt disponibile
Densitatea	aceste informații nu sunt disponibile
Densitatea vaporilor	aceste informații nu sunt disponibile
Densitatea relativă	aceste informații nu sunt disponibile
<b>Solubilitatea (solubilitățile)</b>	
<b>Solubilitatea în apă</b>	nemiscibil în orice proporție
<b>Coefficientul de partiție</b>	
n-octanol/apă (log KOW)	aceste informații nu sunt disponibile
Temperatura de autoaprindere	nu este relevant (Materie solidă)
Temperatura relativă de autoaprindere pentru substanțele solide	aceste informații nu sunt disponibile
Temperatura de descompunere	aceste informații nu sunt disponibile
<b>Vâscozitatea</b>	
<b>Vâscozitatea cinematică</b>	nu este relevant (materie solidă)
<b>Vâscozitatea dinamică</b>	nu este relevant (materie solidă)
Proprietăți explozive	neexploziv
Proprietăți oxidante	nu se clasifică ca fiind oxidant(ă)

### 9.2 Alte informații

Nici una/nici unul

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1 Reactivitate

Acest material nu este reactiv în condiții normale de mediu ambiant.

### 10.2 Stabilitate chimică

Materialul este stabil în condiții ambientale normale, precum și în condițiile de temperatură și presiune în care se anticipează că vor avea loc depozitarea și manipularea.

### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții cu metalele ușoare cu formare de hidrogen.

### 10.4 Condiții de evitat

A se proteja de umiditate.

### 10.5 Materiale incompatibile

acizi, aluminiu, compuși de amoniu, metale

### 10.6 Produși de descompunere periculoși

Produșii de descompunere periculoși anticipați în mod rezonabil care sunt produși în urma utilizării, depozitării, vărsării și încălzirii nu sunt cunoscuți.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1 Informații privind efectele toxicologice

#### Procedura de clasificare

În lipsa altor specificații, clasificarea se bazează pe:  
Ingredientele amestecului (formula de aditivitate).

#### Clasificare în conformitate cu GHS (1272/2008/CE, CLP)

#### Toxicitate acută

Clasificarea nu a putut fi efectuată deoarece:

Lipsesc date, sau acestea nu sunt concludente ori sunt concludente, dar nu sunt suficiente pentru o clasificare.

#### Corodarea/iritarea pielii

Provoacă iritarea pielii.

#### Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor

Provoacă leziuni oculare grave.

### Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

#### Sensibilizarea pielii

Clasificarea nu a putut fi efectuată deoarece:

Lipsește date, sau acestea nu sunt concludente ori sunt concludente, dar nu sunt suficiente pentru o clasificare.

#### Sensibilizarea căilor respiratorii

Clasificarea nu a putut fi efectuată deoarece:

Lipsește date, sau acestea nu sunt concludente ori sunt concludente, dar nu sunt suficiente pentru o clasificare.

### Mutagenicitatea celulelor embrionare

Clasificarea nu a putut fi efectuată deoarece:

Lipsește date, sau acestea nu sunt concludente ori sunt concludente, dar nu sunt suficiente pentru o clasificare.

### Cancerigenitate

Clasificarea nu a putut fi efectuată deoarece:

Lipsește date, sau acestea nu sunt concludente ori sunt concludente, dar nu sunt suficiente pentru o clasificare.

### Toxicitatea pentru reproducere

Clasificarea nu a putut fi efectuată deoarece:

Lipsește date, sau acestea nu sunt concludente ori sunt concludente, dar nu sunt suficiente pentru o clasificare.

### Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

### Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată

Provoacă leziuni ale organelor (plămân) în caz de expunere prelungită sau repetată (în caz de inhalare).

Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată		
Categoria de pericol	Organ țintă	Calea de expunere
1	plămân	în caz de inhalare

### Pericol prin aspirare

Nu se clasifică ca prezentând pericol prin aspirare.

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

#### 12.1 Toxicitatea

##### **Toxicitate acvatică (acută)**

Nu sunt disponibile date de testare pentru întregul amestec.

##### **Toxicitate acvatică (cronică)**

Nu sunt disponibile date de testare pentru întregul amestec.

#### 12.2 Persistența și degradabilitatea

##### **Biodegradare**

Substanțele relevante ale amestecului sunt ușor biodegradabile.

##### **Persistență**

Nu sunt disponibile date.

#### 12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu sunt disponibile date.

#### 12.4 Mobilitatea în sol

Nu sunt disponibile date.

#### 12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Acest amestec nu conține nicio substanță evaluată a fi PBT sau vPvB.

#### 12.6 Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile date.

##### **Potențialul de a afecta sistemul endocrin**

Niciun ingredient nu figurează pe listă.

##### **Observații**

Wassergefährdungsklasse, WGK (clasă de pericol pentru apă): 1

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

#### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Acest produs și ambalajul său se vor depozita ca un deșeu periculos.

##### **Informații relevante privind eliminarea în canalizare**

A nu se arunca la canalizare.

##### **Informații relevante pentru tratarea deșeurilor**

Manipulați ambalajele contaminate în același mod ca și substanța respectivă.

### Observații

Vă rugăm să luați în considerare dispozițiile naționale sau regionale relevante.

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- 14.1 Numărul ONU** nu face obiectul reglementărilor privind transportul
- 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție** -
- 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**  
**Clasa** -
- 14.4 Grupul de ambalare** -
- 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător** nu prezintă un pericol pentru mediul înconjurător conf. reglementărilor privind mărfurile periculoase
- 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori**  
Nu există informații suplimentare.
- 14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL și Codul IBC**  
Încărcătura nu este destinată să fie transportată în vrac.
- 14.8 Informații pentru fiecare Regulament-tip ONU**
- Transportul rutier, feroviar și pe căi navigabile interioare al mărfurilor periculoase (ADR/RID/ADN)**  
Nu face obiectul ADR, RID și ADN.
- Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase (IMDG)**  
Nu face obiectul IMDG.
- Organizația Internațională de Aviație Civilă (OACI-IATA/DGR)**  
Nu face obiectul OACI-IATA.

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- 15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**
- Dispozițiile relevante ale Uniunii Europene (UE)**
- Restricții în conformitate cu REACH, Anexa XVII**  
niciun ingredient nu figurează pe listă

## R34, R34 weiß, R34-S

### Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (REACH, Anexa XIV)

niciun ingredient nu figurează pe listă

### Directiva Seveso

2012/18/UE (Seveso III)			
Nr.	Substanță periculoasă/categoriile de pericol	Cantități relevante (tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior și de nivel superior	Note
	nu sunt atribuite		

### Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice (RoHS) - Anexa II

niciun ingredient nu figurează pe listă

### Regulamentul 166/2006/CE privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați (PRTR)

niciun ingredient nu figurează pe listă

### Directiva 2000/60/CE de stabilire a unui cadru de politică comunitară în domeniul apei (DCA)

niciun ingredient nu figurează pe listă

### Regulamentul 98/2013/UE privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi

niciun ingredient nu figurează pe listă

## 15.2 Evaluarea securității chimice

Furnizorul nu a efectuat nicio evaluare a securității chimice pentru acest amestec.

Evaluările securității chimice pentru substanțele din acest amestec nu au fost efectuate.

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

### Abrevieri și acronime

Abrevieri și acronime	
Abr.	Descrieri ale abrevierilor utilizate
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Acordul european referitor la transportul internațional pe căi navigabile interioare al mărfurilor periculoase)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase)
CAS	Chemical Abstracts Service (departament care deține cea mai cuprinzătoare listă a substanțelor chimice)

## R34, R34 weiß, R34-S

<b>Abrevieri si acronime</b>	
Abr.	Descrieri ale abrevierilor utilizate
CLP	Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor
DGR	Reglementări privind Mărfurile Periculoase (a se vedea IATA/DGR)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Inventarul european al substanțelor chimice existente introduse pe piață)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Lista europeană a substanțelor chimice notificate)
Eye Dam.	Lezare gravă a ochiului
Eye Irrit.	Iritant pentru ochi
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Sistemul armonizat global de clasificare și etichetare a substanțelor chimice" elaborat de Națiunile Unite
HG 1218	HOTĂRÂRE Guvernului nr. 1.218 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici
IATA	International Air Transport Association (Asociația Internațională de Transport Aerian)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglementări privind Mărfurile Periculoase pentru transportul aerian)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase)
MARPOL	Convenția internațională pentru prevenirea poluării de către nave (abr. de la „Marine Pollutant”)
MPT	Media ponderată în timp
NLP	No-Longer Polymer (ex-polimer)
Nr. CE	Inventarul CE (EINECS, ELINCS și NLP-list) este sursa numărului CE, format din șapte cifre, un identificator al substanțelor disponibile pe piață în UE (Uniunea Europeană)
Nr. index	Numărul index reprezintă codul de identificare alocat substanței în partea 3 din anexa VI la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
OACI	International Civil Aviation Organization (Organizația Internațională de Aviație Civilă)
PBT	Persistent, bioacumulativ și toxic
ppm	Parts per million (milionimi)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase)
Skin Corr.	Corosiv pentru piele
Skin Irrit.	Iritant pentru piele
STOT RE	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată
STOT SE	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere

## R34, R34 weiß, R34-S

Abrevieri si acronime	
Abr.	Descrieri ale abrevierilor utilizate
VLTS	Valor-limită pe termen scurt
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (foarte persistent și foarte bioacumulativ)

### Trimiteri către literatura de specialitate și către sursele de date

Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor.

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), modificat prin 2015/830/UE.

Transportul rutier, feroviar și pe căi navigabile interioare al mărfurilor periculoase (ADR/RID/ADN).  
Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase (IMDG).

Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglementări privind Mărfurile Periculoase pentru transportul aerian).

### Procedura de clasificare

Proprietățile fizice și chimice.

Pericolele pentru sănătate.

Pericole pentru mediul înconjurător.

Metoda pentru clasificarea amestecului se bazează pe ingredientele amestecului (formula de aditivitate).

### Lista frazelor relevante (codul și textul întreg așa cum figurează în capitolul 2 și 3)

Lista frazelor relevante (codul și textul întreg așa cum figurează în capitolul 2 și 3)	
Cod	Text
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H372	Provoacă leziuni ale organelor (plămân) în caz de expunere prelungită sau repetată (în caz de inhalare).

### Responsabilă de fișa cu date de securitate

C.S.B. GmbH  
Düsseldorfer Str. 113  
47809 Krefeld

Telefon: +49 (0) 2151 - 652086 - 0  
Telefax: +49 (0) 2151 - 652086 - 9  
e-Mail: info@csb-online.de  
Website: www.csb-online.de

### Clauză de exonerare de răspundere

Aceste informații se bazează pe nivelul actual de cunoștințe pe care le deținem.

Prezenta FDS a fost redactată și este destinată exclusiv pentru acest produs.