Fisa cu date de securitate
conform UK REACH

Data tiparirii 31.01.2025 Numar versiune 1 Revizie: 31.01.2025

*
SECTIUNEA 1: Identificarea substantei/amestecului si a societatii/intreprinderii

· **1.1 Element de identificare a produsului**

· **Denumire comerciala: Aerosol 1K Unifill S7 schwarz**

· **(Numar articol) ID produs:** REZ1311
· **1.2 Utilizari relevante identificate ale substantei sau ale amestecului si utilizari contraindicate**

· **Utilizarea substantei / a amestecului:** vopsire
· **Utilizari contraindicate** Nu sunt disponibile alte informatii relevante.

· **1.3 Detalii privind furnizorul fisei cu date de securitate**
· **Producator/Furnizor:**
Peter Kwasny GmbH
Heilbronner Str. 96
D-74831 Gundelsheim
Tel.: 0049-(0)6269-95-20
E-mail: labor@kwasny.de

· **Informatii suplimentare pot fi obtinute de la:** Departamentul de siguranta a produselor

· **1.4 Numar de telefon care poate fi apelat in caz de urgenta:** Tel.:+49 6269 95 20
· **national:**
National Poisons Information Service, Birmingham
Tel.: 844 892 0111
· **K-Nr.** 0001

*
SECTIUNEA 2: Identificarea pericolelor

· **2.1 Clasificarea substantei sau a amestecului**
· **Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008**


GHS02 flacara

Aerosol 1	H222 Aerosol extrem de inflamabil.
	H229 Recipient sub presiune: poate exploda daca este incalzit.


GHS09 mediu

Aquatic Chronic 2	H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.


GHS07

Eye Irrit. 2	H319 Provoaca o iritare grava a ochilor.
Skin Sens. 1	H317 Poate provoca o reactie alergica a pielii.
STOT SE 3	H336 Poate provoca somnolenta sau ameteala.

· **2.2 Elemente pentru etichetare**
· **Etichetare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008**
Produsul este clasificat si etichetat conform regulamentului GB CLP.

(Cont. pe pagina 2)

Fisa cu date de securitate
conform UK REACH

Data tiparirii 31.01.2025 Numar versiune 1 Revizie: 31.01.2025

Denumire comerciala: Aerosol 1K Unifill S7 schwarz

(Cont. de la pagina 1)

· **Pictograme de pericol**



GHS02 GHS07 GHS09

· **Cuvant de avertizare** Pericol

· **Componente care determina pericolul, pentru etichetare:**
acetona
anhidrida maleica
ciclohexan
acetat de 2-metoxi-1-metiletil
Acizi grasi, C14-18 si C16-18 nesaturati, maleati

· **Fraze de pericol**
H222 Aerosol extrem de inflamabil.
H229 Recipient sub presiune: poate exploda daca este incalzit.
H319 Provoaca o iritare grava a ochilor.
H317 Poate provoca o reactie alergica a pielii.
H336 Poate provoca somnolenta sau ameteala.
H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

· **Fraze de precautie**

P101	Daca este necesara consultarea medicului, tineti la indemana recipientul sau eticheta produsului.
P102	A nu se lasa la indemana copiilor.
P103	Cititi cu atentie si urmati toate instructiunile.
P210	A se pastra departe de surse de caldura, suprafete fierbinti, scantei, flacari deschise si alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P211	Nu pulverizati pe o flacara deschisa sau pe alta sursa de aprindere.
P251	Nu perforati sau ardeti, chiar si dupa utilizare.
P271	A se utiliza numai in aer liber sau in spatii bine ventilate.
P273	Evitati dispersarea in mediu.
P302+P352	IN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spalati cu multa apa.
P305+P351+P338	IN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clatiti cu atentie cu apa timp de mai multe minute. Scoateti lentilele de contact, daca este cazul si daca acest lucru se poate face usor. Continuati sa clatiti.
P312	Sunati la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICA/un medic daca nu va simtiti bine.
P333+P313	In caz de iritare a pielii sau de eruptie cutanata: consultati medicul.
P337+P313	Daca iritarea ochilor persista: consultati medicul.
P391	Colectati scurgerile de produs.
P410+P412	A se proteja de lumina solara. A nu se expune la temperaturi care depasesc 50 °C/122 °F.
P501	Aruncati continutul/recipientul in conformitate cu reglementarile locale/regionale/nationale/internationale.

· **Informatii suplimentare:**
In lipsa unei ventilatii adecvate, se poate forma o atmosfera/un amestec de gaze exploziv.
Atentie! La pulverizare se pot forma picaturi respirabile periculoase. Nu inspirati aerosolii sau ceata.
· **2.3 Alte pericole**
· **Rezultatele evaluarii PBT si vPvB**
· **PBT:** Nu se aplica.
· **vPvB:** Nu se aplica.

*
SECTIUNEA 3: Compozitie/informatii privind componentii

· **3.2 Amestecuri**
· **Descriere:** Amestec al substantelor enumerate mai jos cu adaosuri nepericuloase.

(Cont. pe pagina 3)

Fisa cu date de securitate
conform UK REACH

Data tiparirii 31.01.2025 | Numar versiune 1 | Revizie: 31.01.2025

Denumire comerciala: Aerosol 1K Unifill S7 schwarz

(Cont. de la pagina 2)

· **Componente periculoase:**

CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37-xxxx	eter dimetilic Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280, EUH018	25-<50%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Reg.nr.: 01-2119471330-49-xxxx	acetona Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	25-<50%
CAS: 110-82-7 EINECS: 203-806-2	ciclohexan Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	5-<10%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Reg.nr.: 01-2119475791-29-xxxx	acetat de 2-metoxi-1-metiletil Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	1-<2.5%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	xilen, amestec de izomeri Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	<1%
CAS: 85711-46-2 EINECS: 288-306-2 Reg.nr.: 01-2119976378-19-xxxx	Acizi grasi, C14-18 si C16-18 nesaturati, maleati Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥0.1-<1%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35-xxxx	etilbenzen Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332	<1%
CAS: 108-31-6 EINECS: 203-571-6 Reg.nr.: 01-2119472428-31-xxxx	anhidrida maleica Resp. Sens. 1, H334; STOT RE 1, H372; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Limita de concentratie specifica: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0.001 %	<0.1%

· **Informatii suplimentare:** Pentru textul integral al frazelor de pericol enumerate, consultati sectiunea 16.

SECTIUNEA 4: Masuri de prim ajutor

· **4.1 Descrierea masurilor de prim ajutor**
· **Informatii generale:** Scoateti imediat orice imbracaminte murdarita cu produsul.
· **Dupa inhalare:**
Asigurati aer proaspat si, pentru siguranta, chemati un medic.
In caz de pierdere a cunostintei, asezati pacientul stabil in pozitie laterala pentru transport.
· **Dupa contactul cu pielea:** Spalati imediat cu apa si sapun si clatiti temeinic.
· **Dupa contactul cu ochii:**
Clatiti ochiul deschis timp de mai multe minute sub jet de apa. Daca simptomele persista, consultati un medic.
· **Dupa inghitire:** Daca simptomele persista, consultati medicul.
· **4.2 Cele mai importante simptome si efecte, atat acute, cat si intarziate** Nu sunt disponibile alte informatii relevante.
· **4.3 Indicatii privind orice fel de asistenta medicala imediata si tratamentele speciale necesare**
Nu sunt disponibile alte informatii relevante.

SECTIUNEA 5: Masuri de combatere a incendiilor

· **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor** -
· **Mijloace de stingere corespunzatoare:** Racire recipient cu apa
· **5.2 Pericole speciale cauzate de substanta sau de amestec** Nu sunt disponibile alte informatii relevante.

(Cont. pe pagina 4)

Fisa cu date de securitate
conform UK REACH

Data tiparirii 31.01.2025 *Numar versiune 1* *Revizie: 31.01.2025*

Denumire comerciala: Aerosol 1K Unifill S7 schwarz

(Cont. de la pagina 3)

· ***5.3 Recomandari destinate pompierilor***
· ***Echipament de protectie:*** *Nu sunt necesare masuri speciale.*

SECTIUNEA 6: Masuri de luat in caz de dispersie accidentala

· ***6.1 Precautii personale, echipament de protectie si proceduri de urgenta***
Purtati echipament de protectie. Tineti la distanta persoanele neprotejate.
· ***6.2 Precautii pentru mediul inconjurator:***
Nu lasati produsul sa ajunga in sistemul de canalizare sau in cursurile de apa.
Informati autoritatile competente in caz de infiltrare in cursurile de apa sau in canalizare.
Nu lasati sa patrunda in canalizare/ in apele de suprafata sau subterane.
· ***6.3 Metode si materiale pentru izolarea incendiilor si pentru curatenie:***
Eliminati materialul contaminat ca deseu conform sectiunii 13.
Asigurati o ventilatie adecvata.
· ***6.4 Trimiteri la alte sectiuni***
Consultati sectiunea 7 pentru informatii privind manipularea in siguranta.
Consultati sectiunea 8 pentru informatii privind echipamentul individual de protectie.
Consultati sectiunea 13 pentru informatii privind eliminarea.

SECTIUNEA 7: Manipularea si depozitarea

· ***7.1 Precautii pentru manipularea in conditii de securitate***
A se pastra departe de caldura si de lumina directa a soarelui.
Asigurati o buna ventilatie/aspiratie la locul de munca.
· ***Informatii privind protectia impotriva incendiilor si exploziilor:***
Nu pulverizati pe o flacara deschisa sau pe orice material incandescent.
Tineti departe sursele de aprindere - Nu fumati.
Recipient sub presiune: protejati de lumina soarelui si nu expuneti la temperaturi de peste 50°C, de ex. becuri electrice. Nu perforati sau ardeti, chiar si dupa utilizare.

· ***7.2 Conditii de depozitare in conditii de securitate, inclusiv eventuale incompatibilitati***
· ***Depozitare:***
· ***Cerinte privind spatiile de depozitare si recipientele:***
Respectati reglementarile oficiale privind depozitarea ambalajelor cu recipiente sub presiune.
· ***Informatii privind depozitarea intr-un spatiu comun:*** *Nu este necesar.*
· ***Alte informatii privind conditiile de depozitare:*** *Niciuna.*
· ***7.3 Utilizare (utilizari) finala (finale) specifica (specifice)*** *Nu sunt disponibile alte informatii relevante.*

*
SECTIUNEA 8: Controale ale expunerii/protectia personala

· ***8.1 Parametri de control***

· ***Componenti cu valori limita care necesita monitorizare la locul de munca:***	
115-10-6 eter dimetilic	
WEL	*Valoare pe termen scurt: 958 mg/m³, 500 ppm* *Valoare pe termen lung: 766 mg/m³, 400 ppm*
67-64-1 acetona	
WEL	*Valoare pe termen scurt: 3620 mg/m³, 1500 ppm* *Valoare pe termen lung: 1210 mg/m³, 500 ppm*
110-82-7 ciclohexan	
WEL	*Valoare pe termen scurt: 1050 mg/m³, 300 ppm* *Valoare pe termen lung: 350 mg/m³, 100 ppm*

(Cont. pe pagina 5)

Fisa cu date de securitate
conform UK REACH

Data tiparirii 31.01.2025 Numar versiune 1 Revizie: 31.01.2025

Denumire comerciala: Aerosol 1K Unifill S7 schwarz

(Cont. de la pagina 4)

108-65-6 acetat de 2-metoxi-1-metiletil	
WEL	Valoare pe termen scurt: 548 mg/m³, 100 ppm Valoare pe termen lung: 274 mg/m³, 50 ppm Sk
1330-20-7 xilen, amestec de izomeri	
WEL	Valoare pe termen scurt: 441 mg/m³, 100 ppm Valoare pe termen lung: 220 mg/m³, 50 ppm Sk; BMGV
100-41-4 etilbenzen	
WEL	Valoare pe termen scurt: 552 mg/m³, 125 ppm Valoare pe termen lung: 441 mg/m³, 100 ppm Sk
108-31-6 anhidrida maleica	
WEL	Valoare pe termen scurt: 3 mg/m³ Valoare pe termen lung: 1 mg/m³ Sen

· **Informatii de reglementare** WEL: EH40/2020

· **Componenti cu valori limita biologice:**	
1330-20-7 xilen, amestec de izomeri	
BMGV	650 mmol/mol creatinina Mediu: urina Momentul prelevarii: dupa schimb Parametru: acid metilhipuric

· **Informatii de reglementare** BMGV: EH40/2011
· **Informatii suplimentare:** Au fost utilizate ca baza listele valabile la momentul elaborarii.

· **8.2 Controale ale expunerii**
· **Controale tehnice corespunzatoare** Nu exista alte date; consultati sectiunea 7.
· **Masuri individuale de protectie, cum ar fi echipamentul individual de protectie**
· **Masuri generale de protectie si igiena:**
A se pastra departe de alimente, bauturi si furaje.
Scoateti imediat toata imbracamintea murdarita si contaminata
Spalati mainile inainte de pauze si la sfarsitul lucrului.
Evitati contactul cu ochii.
Evitati contactul cu ochii si cu pielea.
· **Protectia respiratiei:**



Cand lucratorii sunt expusi la concentratii peste limita de expunere, trebuie sa utilizeze aparate respiratorii certificate adecvate. Semimasca cu filtru combinat, minimum clasa A1P2, sau masca de respiratie cu alimentare cu aer din exterior.

· **Protectia mainilor**
Manusi de protectie



Materialul manusilor trebuie sa fie impermeabil si rezistent la produs/ substanta/ preparat.

Alegerea materialului manusilor se face tinand cont de timpii de penetrare, ratele de difuzie si degradare
· **Timpul de penetrare a materialului manusilor**
Manusile trebuie schimbate dupa fiecare contaminare.

(Cont. pe pagina 6)

Fisa cu date de securitate
conform UK REACH

Denumire comerciala: Aerosol 1K Unifill S7 schwarz

(Cont. de la pagina 5)

Timpul exact de strapungere trebuie stabilit de producatorul manusilor de protectie si trebuie respectat.

· **Pentru contact permanent de maximum 15 minute sunt adecvate manusile din urmatoarele materiale:**
cauciuc butilic, 0,7mm

· **Protectia ochilor/fetei**
Ochelari de protectie



Ochelari de protectie etansi

*
SECTIUNEA 9: Proprietatile fizice si chimice

· **9.1 Informatii privind proprietatile fizice si chimice de baza**	
· **Informatii generale**	
· **Stare fizica**	*Aerosol*
· **Culoare:**	*Conform specificatiei produsului*
· **Miros:**	*Caracteristic*
· **Pragul de acceptare a mirosului:**	*Nedeterminat.*
· **Punctul de topire/punctul de inghetare:**	*Nedeterminat.*
· **Punctul de fierbere sau punctul initial de fierbere si intervalul de fierbere**	*-24.9 °C*
· **Inflamabilitate**	*Nu se aplica.*
· **Limita inferioara si superioara de explozie**	
· **Inferioara:**	*2.6 Vol % (67-64-1 acetona)*
· **Superioara:**	*18.6 Vol % (115-10-6 eter dimetilic)*
· **Punct de aprindere:**	*<0 °C*
· **Temperatura de autoaprindere:**	*235 °C (115-10-6 eter dimetilic)*
· **Temperatura de descompunere:**	*Nedeterminat.*
· **pH**	*Amestecul este nepolar/aprotic.*
· **Vascozitate:**	
· **Vascozitate cinematica**	*Nedeterminat.*
· **Dinamica:**	*Nedeterminat.*
· **Solubilitate**	
· **apa:**	*Nemiscibil sau greu de amestecat.*
· **Coeficient de partitie n-octanol/apa (valoare log)**	*Nedeterminat.*
· **Presiunea de vapori la 20 °C:**	*3,400 hPa (115-10-6 eter dimetilic)*
· **Densitate si/sau densitate relativa**	
· **Densitate relativa**	*0.816 g/ml*
· **Densitatea vaporilor**	*Nedeterminat.*

· **9.2 Alte informatii**	
· **Aspect:**	
· **Forma:**	*Aerosol*
· **Informatii importante privind protectia sanatatii si a mediului, precum si siguranta.**	
· **Temperatura de aprindere:**	*Produsul nu se autoaprinde.*
· **Proprietati explozive:**	*Produsul nu este exploziv. Totusi, este posibila formarea de amestecuri explozive aer/vapori.*
	Nedeterminat.

(Cont. pe pagina 7)

Fisa cu date de securitate
conform UK REACH

Data tiparirii 31.01.2025 Numar versiune 1 Revizie: 31.01.2025

Denumire comerciala: Aerosol 1K Unifill S7 schwarz

(Cont. de la pagina 6)

· **Continut de solventi:**	
· **Solventi organici:**	83.3 % Cu gaz propulsor. Continut exprimat in greutate.
· **VOC (EU)**	(<840g/l) 83.32 %
· **Continut de substante solide:**	14.3 %
· **Schimbarea starii**	
· **Viteza de evaporare**	Nu se aplica.

· **Informatii privind clasele de pericol fizic**	
· **Explozivi**	Nul
· **Gaze inflamabile**	Nul
· **Aerosoli**	Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: poate exploda daca este incalzit.
· **Gaze oxidante**	Nul
· **Gaze sub presiune**	Nul
· **Lichide inflamabile**	Nul
· **Solide inflamabile**	Nul
· **Substante si amestecuri autoreactive**	Nul
· **Lichide piroforice**	Nul
· **Solide piroforice**	Nul
· **Substante si amestecuri autoincalzitoare**	Nul
· **Substante si amestecuri care, in contact cu apa, emit gaze inflamabile**	Nul
· **Lichide oxidante**	Nul
· **Solide oxidante**	Nul
· **Peroxizi organici**	Nul
· **Corosive pentru metale**	Nul
· **Explozivi desensibilizati**	Nul

SECTIUNEA 10: Stabilitate si reactivitate

· **10.1 Reactivitate** Nu sunt disponibile alte informatii relevante.
· **10.2 Stabilitate chimica**
· **Descompunere termica / conditii de evitat:** Nu se descompune daca este utilizat conform specificatiilor.
· **10.3 Posibilitatea de reactii periculoase** Nu se cunosc reactii periculoase.
· **10.4 Conditii de evitat** Nu sunt disponibile alte informatii relevante.
· **10.5 Materiale incompatibile:** Nu sunt disponibile alte informatii relevante.
· **10.6 Produsi de descompunere periculosi:** Nu se cunosc produsi de descompunere periculosi.

*
SECTIUNEA 11: Informatii toxicologice

· **11.1 Informatii privind clasele de pericol definite in Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
· **Toxicitate acuta** Pe baza datelor disponibile, nu sunt indeplinite criteriile de clasificare.
· **Efect iritant primar:**
· **Lezarea grava/iritarea ochilor** Provoaca o iritare grava a ochilor.
· **Sensibilizarea respiratorie sau a pielii** Poate provoca o reactie alergica a pielii.
· **STOT - expunere unica** Poate provoca somnolenta sau ameteala.
· **11.2 Informatii privind alte pericole**

· **Proprietati de perturbator endocrin**
Niciunul dintre componenti nu este inclus pe lista.

(Cont. pe pagina 8)

Fisa cu date de securitate
conform UK REACH

Data tiparirii 31.01.2025 *Numar versiune 1* *Revizie: 31.01.2025*

Denumire comerciala: Aerosol 1K Unifill S7 schwarz

(Cont. de la pagina 7)

*
SECTIUNEA 12: Informatii ecologice

· **12.1 Toxicitate**
· **Toxicitate acvatica:** Nu sunt disponibile alte informatii relevante.
· **12.2 Persistenta si degradabilitatea** Nu sunt disponibile alte informatii relevante.
· **12.3 Potentialul de bioacumulare** Nu sunt disponibile alte informatii relevante.
· **12.4 Mobilitatea in sol** Nu sunt disponibile alte informatii relevante.
· **12.5 Rezultatele evaluarii PBT si vPvB**
· **PBT:** Nu se aplica.
· **vPvB:** Nu se aplica.
· **12.6 Proprietati de perturbator endocrin**
Produsul nu contine substante cu proprietati de perturbator endocrin.
· **12.7 Alte efecte adverse**
· **Observatie:** Toxic pentru pesti
· **Informatii ecologice suplimentare:**
· **Note generale:**
Clasa de pericol pentru apa 2 (reglementare germana) (autoevaluare): periculos pentru apa
Nu lasati produsul sa ajunga in apele subterane, in cursurile de apa sau in canalizare.
Pericol pentru apa potabila chiar si la scurgerea unor cantitati mici in sol.
De asemenea, otravitor pentru pesti si plancton in corpurile de apa.
Toxic pentru organismele acvatice

SECTIUNEA 13: Consideratii privind eliminarea

· **13.1 Metode de tratare a deseurilor**
· **Recomandare**
Nu trebuie eliminat impreuna cu deseurile menajere. Nu lasati produsul sa ajunga in canalizare.

· **Ambalaje necuratate:**
· **Recomandare:** Eliminarea trebuie facuta conform reglementarilor oficiale.

*
SECTIUNEA 14: Informatii referitoare la transport

· **14.1 Numarul ONU sau numarul ID**	
· **ADR, IMDG, IATA**	UN1950
· **14.2 Denumirea corecta ONU pentru expeditie**	
· **ADR**	1950 AEROSOLI, PERICULOS PENTRU MEDIU
· **IMDG**	AEROSOLI, POLUANT MARIN
· **IATA**	AEROSOLI, inflamabili

· **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**

· **ADR**



· **Clasa** 2 5F Gaze.

(Cont. pe pagina 9)

Fisa cu date de securitate
conform UK REACH

Data tiparirii 31.01.2025 Numar versiune 1 Revizie: 31.01.2025

Denumire comerciala: Aerosol 1K Unifill S7 schwarz

(Cont. de la pagina 8)

· **Eticheta**	2.1
· **IMDG**	
	
· **Clasa**	2.1 Gaze.
· **Eticheta**	2.1
· **IATA**	
	
· **Clasa**	2.1 Gaze.
· **Eticheta**	2.1
· **14.4 Grupul de ambalare**	
· **ADR, IMDG, IATA**	Nul neclasificat
· **14.5 Pericole pentru mediul inconjurator:**	Produsul contine substante periculoase pentru mediu: ciclohexan
· **Poluant marin:**	Da Simbol (peste si copac)
· **Marcaj special (ADR):**	Simbol (peste si copac)
· **14.6 Precautii speciale pentru utilizatori**	Atentie: Gaze.
· **Numar de identificare a pericolului (cod Kemler):**	- neclasificat
· **Numar EMS:**	F-D,S-U
· **Cod de stivuire**	SW1 Protejat de sursele de caldura. SW22 Pentru AEROSOLI cu o capacitate maxima de 1 litru: Categoria A. Pentru AEROSOLI cu o capacitate peste 1 litru: Categoria B. Pentru DESEURI DE AEROSOLI: Categoria C, departe de spatiile de locuit.
· **Cod de separare**	SG69 Pentru AEROSOLI cu o capacitate maxima de 1 litru: Separare ca pentru clasa 9. Stivuire "separat de" clasa 1 cu exceptia diviziunii 1.4. Pentru AEROSOLI cu o capacitate peste 1 litru: Separare ca pentru subdiviziunea adecvata a clasei 2. Pentru DESEURI DE AEROSOLI: Separare ca pentru subdiviziunea adecvata a clasei 2.
· **14.7 Transport maritim in vrac in conformitate cu instrumentele OMI**	Nu se aplica.
· **Transport/Informatii suplimentare:**	
· **ADR**	
· **Cantitati limitate (LQ)**	1L
· **Cantitati exceptate (EQ)**	Code: E0 Nu este permis drept cantitate exceptata
· **Categoria de transport**	2
· **Cod de restrictie in tuneluri**	D

(Cont. pe pagina 10)

Fisa cu date de securitate
conform UK REACH

Data tiparirii 31.01.2025 Numar versiune 1 Revizie: 31.01.2025

Denumire comerciala: Aerosol 1K Unifill S7 schwarz

(Cont. de la pagina 9)

· **IMDG**	
· **Cantitati limitate (LQ)**	1L
· **Cantitati exceptate (EQ)**	Code: E0 Nu este permis drept cantitate exceptata
· **"Regulamentul tip" ONU:**	UN 1950 AEROSOLI, 2.1, PERICULOS PENTRU MEDIU

*
SECTIUNEA 15: Informatii de reglementare

· **15.1 Regulamente/legislatie in domeniul securitatii, sanatatii si mediului specifice substantei sau amestecului**
VOC 2004//42/EG: <840g/l
· **Legea privind otravurile (Poisons Act)**

· **Precursori de explozivi reglementati**
Niciunul dintre componenti nu este inclus pe lista.

· **Otravuri reglementate**
Niciunul dintre componenti nu este inclus pe lista.

· **Precursori de explozivi care trebuie raportati**

67-64-1	acetona	Inclus

· **Otravuri care trebuie raportate**
Niciunul dintre componenti nu este inclus pe lista.

· **Directiva 2012/18/UE**
· **Substante periculoase desemnate - ANEXA I** Niciunul dintre componenti nu este inclus pe lista.
· **Categoria Seveso**
P3a AEROSOLI INFLAMABILI
E2 Periculos pentru mediul acvatic
· **Cantitate relevanta (tone) pentru aplicarea cerintelor de nivel inferior** 150 t
· **Cantitate relevanta (tone) pentru aplicarea cerintelor de nivel superior** 500 t

· **Reglementari nationale:**

· **Instructiuni tehnice (aer):**

Clasa	Cota in %
NK	50-100

· **Clasa de pericol pentru apa:** Clasa de pericol pentru apa 2 (autoevaluare): periculos pentru apa.
· **15.2 Evaluarea securitatii chimice:** Nu a fost efectuata o evaluare a securitatii chimice.

*
SECTIUNEA 16: Alte informatii

Aceste informatii se bazeaza pe cunostintele noastre actuale. Totusi, acestea nu constituie o garantie pentru caracteristici specifice ale produsului si nu stabilesc un raport contractual valabil din punct de vedere juridic. Fisa cu date de securitate poate fi transmisa tertilor numai pentru marcile producatorului.

· **Fraze relevante**
H220 Gaz extrem de inflamabil.
H225 Lichid si vapori foarte inflamabili.
H226 Lichid si vapori inflamabili.
H280 Contine un gaz sub presiune; pericol de explozie in caz de incalzire.
H302 Nociv in caz de inghitire.
H304 Poate fi mortal in caz de inghitire si de patrundere in caile respiratorii.
H312 Nociv in contact cu pielea.

(Cont. pe pagina 11)

Fisa cu date de securitate
conform UK REACH

Data tiparirii 31.01.2025 Numar versiune 1 Revizie: 31.01.2025

Denumire comerciala: Aerosol 1K Unifill S7 schwarz

(Cont. de la pagina 10)

H314 Provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochilor.
H315 Provoaca iritarea pielii.
H317 Poate provoca o reactie alergica a pielii.
H318 Provoaca leziuni oculare grave.
H319 Provoaca o iritare grava a ochilor.
H332 Nociv in caz de inhalare.
H334 Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultati de respiratie in caz de inhalare.
H335 Poate provoca iritarea cailor respiratorii.
H336 Poate provoca somnolenta sau ameteala.
H372 Provoaca leziuni ale organelor in caz de expunere prelungita sau repetata.
H373 Poate provoca leziuni ale organelor in caz de expunere prelungita sau repetata.
H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH018 In timpul utilizarii se poate forma un amestec vapori-aer inflamabil/exploziv.
EUH066 Expunerea repetata poate provoca uscarea sau craparea pielii.
EUH071 Corosiv pentru caile respiratorii.

· **Departamentul care emite FDS:** Departamentul de siguranta a produselor
· **Abrevieri si acronime:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Acordul european privind transportul rutier international al marfurilor periculoase)
IMDG: Codul maritim international pentru marfuri periculoase
IATA: Asociatia Internationala de Transport Aerian
GHS: Sistemul global armonizat de clasificare si etichetare a produselor chimice
EINECS: Inventarul european al substantelor chimice existente introduse pe piata
ELINCS: Lista europeana a substantelor chimice notificate
CAS: Chemical Abstracts Service (divizie a American Chemical Society)
PBT: Persistent, bioacumulativ si toxic
vPvB: foarte persistent si foarte bioacumulativ
ATE: Valori estimate ale toxicitatii acute
Flam. Gas 1A: Gaze inflamabile – Categoria 1A
Aerosol 1: Aerosoli – Categoria 1
: Aerosoli – Categoria 3
Press. Gas (Comp.): Gaze sub presiune – Gaz comprimat
Flam. Liq. 2: Lichide inflamabile – Categoria 2
Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categoria 3
Acute Tox. 4: Toxicitate acuta – Categoria 4
Skin Corr. 1B: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1B
Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2
Eye Dam. 1: Lezarea grava a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1
Eye Irrit. 2: Lezarea grava a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2
Resp. Sens. 1: Sensibilizarea cailor respiratorii – Categoria 1
Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1
Skin Sens. 1A: Sensibilizarea pielii – Categoria 1A
STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ tinta specific (expunere unica) – Categoria 3
STOT RE 1: Toxicitate asupra unui organ tinta specific (expunere repetata) – Categoria 1
STOT RE 2: Toxicitate asupra unui organ tinta specific (expunere repetata) – Categoria 2
Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare – Categoria 1
Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut – Categoria 1
Aquatic Chronic 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung – Categoria 1
Aquatic Chronic 2: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung – Categoria 2
· ***** Date modificate fata de versiunea anterioara.**