

# Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006



## BLITZ ORANGE

Data revizuirii: 01.02.2021

G482

Pagina 1 aparținând 8

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

#### 1.1. Element de identificare a produsului

BLITZ ORANGE

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

##### Utilizarea substanței/amestecului

EuPCS: PC-CLN-2 Produse de curățare universale (sau multisuprafețe) neabrazive.

Categoriile de produse [PROC]: 8, 10

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

Societatea: BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG  
Numele străzii: Fraunhofer Str. 17  
Orașul: D-87700 Memmingen  
Telefon: +49 (0) 8331 930-6 Fax: +49 (0) 8331 930-880  
E-Mail: info@buzil.de  
Persoană de contact: info@buzil.de  
Internet: www.buzil.com

#### 1.4. Număr de telefon care poate

+49 (0) 8331 930-6 (08:00 - 16:00 h)

#### fi apelat în caz de urgență:

Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică  
+40213183606

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Amestecul nu este clasificat ca fiind periculos în acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].

Produsul nu arde în continuare auto-susținut. În ciuda unui punct de aprindere < 60 °C este clasificat ca și inflamabil.

#### 2.2. Elemente pentru etichetă

##### Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

##### Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale

EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

#### 2.3. Alte pericole

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

### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

#### 3.2. Amestecuri

##### Componenți cu potențial periculos

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare GHS			
64-17-5	ethanol			10 - < 15 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
26183-52-8	fatty alcohol polyethoxilate			1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			

Așa cum afirmă în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

# Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006



## BLITZ ORANGE

Data revizuirii: 01.02.2021

G482

Pagina 2 aparținând 8

### Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
		Limite de concentrație specifice, factori M și ATE	
64-17-5	200-578-6	ethanol	10 - < 15 %
		inhalativ: LC50 = >20 mg/l (vapori); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100	
26183-52-8		fatty alcohol polyethoxilate	1 - < 5 %
		inhalativ: LC50 = >5 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = 500 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 20 - 100	

### Etichetarea conținutului în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.648/2004

< 5 % agenți tensioactivi neionici, parfumuri (Limonene, Citral, Hexyl cinnamal, Linalool).

## SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

#### Dacă se inhalează

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire.

#### În caz de contact cu pielea

Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

#### În caz de contact cu ochii

Clătiți imediat prudent și temeinic cu apă sau cu dusul pentru ochi.

#### Dacă este ingerat

Imediat spălarea gurii cu apă și se bea apoi multă apă.

NU provocați vomă.

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

Nu există informații.

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

Tratare simptomatică.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

#### Mijloace de stingere corespunzătoare

Jet de picături de apă  
spuma rezistentă la alcool  
Dioxid de carbon  
Pulbere de stingere uscată

#### Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet apă de mare putere

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

Produse de ardere periculoase:  
Dioxid de carbon  
Monoxid de carbon

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsurile de stingere corespund zonei.

### Informații suplimentare

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

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

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

# Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006



## BLITZ ORANGE

Data revizuirii: 01.02.2021

G482

Pagina 3 aparținând 8

### Informații generale

Utilizați echipament personal de protecție.  
Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.  
Nu lăsați să ajungă în sol/subsol.

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

#### Alte informații

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatoni, substanțe care leagă acizi, absorbant universal).  
Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

### 6.4. Trimitere la alte secțiuni

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8  
Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

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

#### Măsuri de prevedere la manipulare

Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.  
Sa nu se amestece cu alte chimicale.  
Utilizați echipament personal de protecție.  
Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.  
A nu se inspira gazul/fumul/vaporii/aerosolii.  
A se utiliza numai în locuri bine ventilate.

#### Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

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

#### Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente

A se păstra ambalajul închis ermetic.

#### Indicații privind depozitarea împreună

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

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

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

#### Valori limită de expunere profesională pentru agenții chimici

Nr. CAS	Denumirea substanței	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Clasă	Sursa
64-17-5	Alcool etilic/Etanol	1000	1900		8 ore	
		5000	9500		15 min	

### 8.2. Controale ale expunerii

#### Măsuri de igienă

Scoateți îmbrăcămintea contaminată.  
Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mainile.  
Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.

# Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006



## BLITZ ORANGE

Data revizuirii: 01.02.2021

G482

Pagina 4 aparținând 8

### Protecția ochilor/feței

Protecția ochilor: nu este necesar.

### Protecția mâinilor

Utilizarea mănușilor de protecție:

O listă de fabricate potrivite cu indicații detaliate despre durata de purtare este disponibilă la cerere.

Se poate renunța la mănușile de protecție, cu condiția să se ia măsuri de protecție echivalente, luând în considerare expunerea crescută a pielii din cauza muncii umede (de ex. utilizarea unguentelor de protecție adecvate pentru piele).

### Protecția pielii

A se purta îmbrăcăminte corespunzătoare de lucru.

### Protecție respiratorie

A se utiliza numai în locuri bine ventilate.

În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare purtați echipament de protecție respiratorie. (EN 14387, A1)

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

Stare fizică:	Lichid
Culoare:	albastru
Miros:	Parfumuri, odorizante

#### Testat conform cu

pH-Valoare (la 20 °C): 6,8 - 7,3

#### Modificări ale stării

Punctul de topire: -3 °C

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: >85 °C

Punct de aprindere: 44 °C

Capacitatea de a sustine arderea: Nu intretine de la sine combustia

#### Inflamabilitatea

Solid/lichid: nu aplicabile

Gaz: nu aplicabile

Limita minimă de explozie: nedeterminat

Limita maximă de explozie: nedeterminat

#### Temperatură de autoaprindere

Substanță solidă: nu aplicabile

Gaz: nu aplicabile

Temperatura de descompunere: nedeterminat

#### Proprietăți de întreținere a arderii

Neoxidant.

Presiune de vapori: nedeterminat

Densitate (la 25 °C): 0,98 g/cm<sup>3</sup>

Solubilitate în apă: se poate amesteca

#### Solubilitate în alți solvenți

nedeterminat

Coeficientul de partiție n-octanol/apă: nedeterminat

Vâscozitate / dinamică: <10 mPa·s 50 1/s  
(la 25 °C)

Densitatea relativă a vaporilor: nedeterminat

# Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006



## BLITZ ORANGE

Data revizuirii: 01.02.2021

G482

Pagina 5 aparținând 8

Viteză de evaporare:

nedeterminat

### 9.2. Alte informații

Conținutul de corpuri solide:

nedeterminat

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

### 10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

### 10.4. Condiții de evitat

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

### 10.5. Materiale incompatibile

Nu exista informații.

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

Nu se cunosc nici un fel de produși de descompunere periculoși.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

#### Toxicitate acută

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
64-17-5	ethanol				
	orală	LD50 >2000 mg/kg	Sobolan	ATE	
	dermică	LD50 >2000 mg/kg	Sobolan	ATE	
	prin inhalare vapori	LC50 >20 mg/l	Sobolan	ATE	
26183-52-8	fatty alcohol polyethoxilate				
	orală	LD50 500 mg/kg	Sobolan	ATE	
	dermică	LD50 >2000 mg/kg	Sobolan	ATE	
	prin inhalare aerosoli	LC50 >5 mg/l	Sobolan	ATE	

#### Iritație și corosivitate

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### Efecte de sensibilizare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

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

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

# Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006



## BLITZ ORANGE

Data revizuirii: 01.02.2021

G482

Pagina 6 aparținând 8

### Pericol prin aspirare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitatea

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h]   [d]	Specii	Sursa	Metodă
64-17-5	ethanol					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	>1000	96 h		
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	>100			
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 mg/l	>1000	48 h		
26183-52-8	fatty alcohol polyethoxilate					
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	19,6	72 h		OCDE 201
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 mg/l	15,0	48 h	Daphnia magna (Puricele mare de apa)	OCDE 202

### 12.2. Persistența și degradabilitatea

Agenții activi de suprafață conținute în acest amestec corespund criteriilor de biodegradabilitate prevăzute în Regulamentul (CE) nr. 648/2004 privind detergenții.

Nr. CAS	Componente				
	Metodă	Valoare	d	Sursa	
	Evaluarea				
64-17-5	ethanol				
	OECD 301	>60%	28		
	Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).				
26183-52-8	fatty alcohol polyethoxilate				
	OECD 301	>60%	28		
	Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).				

### 12.3. Potențialul de bioacumulare

Nici o indicație asupra potențialului de bioacumulare.

### 12.4. Mobilitatea în sol

Produsul nu a fost testat.

### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

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

### 12.7. Alte efecte adverse

Nu există informații.

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

#### Îndepărtare a rezidurilor

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

Predare la întreprinderea autorizată oficial pentru debarasare.

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006



### BLITZ ORANGE

Data revizuirii: 01.02.2021

G482

Pagina 7 aparținând 8

#### Numărul de eliminare pentru deșeur/deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate

070699 DEȘEURI DIN PROCESELE CHIMICE ORGANICE; deșeuri care provin de la FFDU a grăsimilor, săpunurilor, detergenților, dezinfectanților și cosmeticelor; deșeuri nespecificate

#### Numărul de eliminare pentru deșeur ambalaje contaminate

150102 AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE; ambalaje și deșeuri de ambalaje (inclusiv deșeuri municipale de ambalaje colectate separat); ambalaje de materiale plastice

#### Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare.

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

#### Transport rutier (ADR/RID)

14.1. Numărul ONU: Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

#### Transport fluvial (ADN)

14.1. Numărul ONU: Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

#### Transport naval (IMDG)

14.1. Numărul ONU: Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

#### Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numărul ONU: Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

#### 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU: Nu

#### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

#### 14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

nu aplicabile

### 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

##### Reglementări UE

2010/75/UE (COV): <30%

##### Avize suplimentare

Reglementarea (EG) Nr. 648/2004 despre Detergenți

##### Regulamente naționale

Clasa de periclitare a apei (D): 1 - ușor periculos pentru apă

#### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu au fost efectuate aprecieri privind siguranța substanțelor din acest amestec.

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

#### Modificări

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 3.

#### Abrevieri și acronime

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006



### BLITZ ORANGE

Data revizuirii: 01.02.2021

G482

Pagina 8 aparținând 8

IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%

Categoriile de proceduri conform directivelor ECHA pentru solicitarea de informații și evaluarea siguranței unor substanțe, capitolul R.12

PROC 1: Utilizarea în proceduri închise.

PROC 2: Producție chimică sau de rafinărie în proces închis continuu cu expunere ocazională controlată sau în procese cu condiții de izolare echivalente

PROC 4: Producție chimică în cadrul căreia există posibilitatea de expunere

PROC 7: Pulverizare industrială

PROC 8 (Transfer): Diluare de concentrate, aplicarea de dispozitive de curățat țevi, dozare manuală a detergenților pentru textile.

PROC 9: Transfer de substanțe sau amestecuri în recipiente mici (linie de umplere dedicată, inclusiv cu cântărire)

PROC 10 (aplicare cu rolă sau pensulă): Proceduri de prelucrare fără stropire pe suprafețe mari.

PROC 11 (Stropire ne-industrială): Proceduri de prelucrare cu stropire pe suprafețe mari (de ex. proceduri cu înaltă presiune, tun de spumă).

PROC 13: Tratarea articolelor prin scufundare și turnare

PROC 19 (Amestecare manuală în contact apropiat): Curățarea și dezinfectarea mâinilor

#### Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
EUH210	Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

#### Alte indicații

Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 [CLP]: 9 (1)

Informațiile din această foaie de siguranță corespund celor mai noi cercetări științifice în momentul tipării. Informațiile sunt destinate să vă dea reperele pentru manipularea sigură a produsului numit în această foaie de siguranță, în timpul depozitării, prelucrării, transportului și neutralizării. Informațiile nu pot fi transferate asupra altor produse. În situația în care produsul se amestecă sau se prelucrează cu alte materiale, sau este prelucrat, aceste informații nu pot fi transferate asupra noului produs rezultat, dacă nu este indicat în mod expres.

*(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)*