

Fișa cu date de securitate
în conformitate cu articolul 31 din 1907/2006/CE

Data tipăririi 16.09.2017

Numărul versiunii 1

Revizuire: 16.09.2017

SECȚIUNEA 1: Date de identificare a substanței/amestecului și a societății / întreprinderii

- **1.1 Date de identificare a produsului**
- **Denumire comercială: SUPER BLOCK SF**
- **1.2 Utilizări identificate relevante ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**
Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- **Aplicarea substanței / amestecului** Adezivi
- **1.3. Detaliile furnizorului fișei cu date de securitate**
- **Producător/Furnizor:**
TECHNIQUA HANDELS GmbH, artleitnerstraße 3, A-4653 Eberstälz
Tel: +43 (0) 7241 213 79, Email: office@techniqua.at
- **1.4 Telefon de urgență:** Centru de informare toxicologică (VIZ), Stubenring 6, A-1010 Viena
telefon de urgență 0-24 ore: +43 1 406 43 43, Ore de lucru: De luni până vineri 8-16.00 tel.: +43 1 406 68 98
Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență: Spitalul Clinic de Urgență București, Nr. tel. apelabil permanent: 021 5992300, int. 291, e-mail: spital@urgentafloreasca.ro Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș, Nr. tel. apelabil permanent: 0265 212111, 0265 211292, 0265 217235, e-mail: secretariat@spitjudms.ro

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- **2.1 Clasificarea substanței sau amestecului**
- **Clasificare conform Regulamentului CE nr. 1272/2008**
Produsul nu este clasificat în concordanță cu regulamentul CLP
- **2.2 Elemente pe etichetă**
- **Etichetare conform Regulamentului CE nr. 1272/2008** Gol
- **Pictograme de pericol** Gol
- **Cuvânt de avertizare** Gol
- **Fraze de pericol** Gol
- **Etichetarea ambalajelor în care conținutul nu depășește 125 ml**
- **Pictograme de pericol** Gol
- **Cuvânt de avertizare** Gol
- **Fraze de pericol** Gol
- **2.3 Alte pericole**
- **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** Nu se aplică.
- **vPvB:** Nu se aplică.

SECȚIUNEA 3: Compoziție / informații despre ingrediente

- **3.2 Amestecuri**
- **Descriere:** Adeziv
- **Componente periculoase:** Gol

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

- **4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor**
- **Informații generale:** Îndepărtați imediat orice îmbrăcăminte murdărită de produs.
- **După inhalare:**
Scoateți la aer curat. Dacă este necesar, asigurați respirație artificială. Țineți pacientul la căldură. Consultați medicul dacă simptomele persistă.
În caz de pierdere a cunoștinței, așezați pacientul pe o parte pentru a fi transportat.
- **După contactul cu pielea:** După contactul cu pielea, spălați cu mult săpun și apă.
- **După contact cu ochii:**
În caz de contact cu ochii, clătiți imediat cu multă apă și solicitați sfatul medicului.

(Continuare pe pagina 2)

Fișa cu date de securitate în conformitate cu articolul 31 din 1907/2006/CE

Data tipăririi 16.09.2017

Numărul versiunii 1

Revizuire: 16.09.2017

Denumire comercială: SUPER BLOCK SF

(Continuare de pe pagina 1)

- **După înghițire:**
Clătiți gura imediat și apoi beți multă apă.
Dacă este înghițit, nu provocați vărsăturile: solicitați sfatul medicului și arătați acest recipient sau eticheta.
- **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute cât și întârziate**
Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- **4.3 Indicarea atenției medicale imediate și tratamentului special necesar**
Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de stingere a incendiilor

- **5.1 Mijloace de stingere**
- **Agenți de stingere adecvați:** Folosiți metode de stingere adecvat pentru condițiile mediului înconjurător.
- **5.2 Pericole speciale care decurg din substanță sau amestec**
Este posibilă formarea gazelor toxice în timpul încălzirii sau în caz de incendiu.
În caz de incendiu, pot fi eliberate următoarele:
Oxizi de azot (NOx)
Monoxid de carbon și dioxid de carbon.
Pericol de formare de produse toxice de piroliză.
În anumite condiții de incendiu, nu pot fi excluse urmele altor gaze toxice.
- **5.3 Recomandări pentru pompieri**
- **Echipament de protecție:**
Purtați un dispozitiv autonom de protecție respiratorie. Nu inhalați gaze de explozie sau gaze de ardere.
- **Informații suplimentare**
Răciți recipientele care pot fi expuse pericolului cu apă pulverizată.
Eliminați resturile de incendiu și apa contaminată rezultată din stingerea incendiilor în conformitate cu reglementările oficiale.

SECȚIUNEA 6: Măsurile în caz de scurgere accidentală

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**
Evitați contactul cu pielea și ochii.
- **6.2 Precauții de mediu:**
Informați autoritățile vizate în caz de infiltrații în cursul de apă sau în sistemul de canalizare. Nu permiteți produsului să ajungă la sistemul de canalizare sau la orice curs de apă.
- **6.3 Metode și material pentru izolare și curățare:**
Se absoarbe cu material care leagă lichidul (nisip, diatomit, lianți acizi, lianți universali, rumeguș). Eliminați materialul colectat conform reglementărilor.
- **6.4 Trimitere la alte secțiuni**
Consultați secțiunea 7 pentru informații despre manipularea în siguranță.
Consultați secțiunea 8 pentru informații despre echipamentele de protecție personală. Consultați secțiunea 10 pentru informații despre „stabilitate și reactivitate” Consultați secțiunea 13 pentru informații despre eliminare.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

- **7.1 Precauții pentru manipularea în siguranță** Nu sunt necesare precauții speciale dacă se utilizează corect.
- **Informații despre protecția împotriva incendiilor și a exploziei:**
Nu sunt necesare precauții speciale dacă se utilizează și este depozitat conform specificațiilor.
- **7.2. Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Depozitare:**
- **Cerințe care trebuie îndeplinite de depozite și recipiente:** A se păstra numai în recipientul original.
- **Informații despre depozitare într-o unitate de depozitare comună:** Nu sunt necesare.
- **Informații suplimentare despre condițiile de depozitare:**
A se păstra în condiții reci și uscate în recipiente bine sigilate.
Feriți de căldură și de lumina directă a soarelui.
Depozitați recipientul într-un loc bine ventilat.

(Continuare pe pagina 3)

Fișa cu date de securitate în conformitate cu articolul 31 din 1907/2006/CE

Data tipăririi 16.09.2017

Numărul versiunii 1

Revizuire: 16.09.2017

Denumire comercială: SUPER BLOCK SF

(Continuare de pe pagina 2)

- **Clasa de depozitare (TRGS 510, Depozitarea substanțelor periculoase în recipiente nestăționare):** 10-13
- **7.3 Utilizări finale specifice** Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controlul expunerilor / protecție personală

- **Informații suplimentare despre proiectarea instalațiilor tehnice:** Nu există alte date; vezi articolul 7.

- 8.1. Parametrii de control

- **Ingrediente cu valori limită care necesită monitorizare la locul de muncă:**

Produsul nu conține cantități relevante de materiale cu valori critice care trebuie monitorizate la locul de muncă.

- **Informații suplimentare:** Listele valabile în timpul realizării au fost utilizate ca bază.

- 8.2 Controlul expunerii

- **Echipament individual de protecție:**

- **Măsuri generale de protecție și igienă:**

La manipularea substanțelor chimice trebuie respectate măsurile de precauție uzuale.

- **Protecția mâinilor:**

Mănuși de protecție în caz de contact prelungit cu pielea.

Verificați starea corespunzătoare a mănușilor de protecție înainte de fiecare utilizare

Materialul mănușii trebuie să fie impermeabil și rezistent la produs / substanță / preparat. Selectarea materialului mănușii în funcție de timpii de penetrare, viteza de difuzie și degradare

- **Materialul mănușilor**

În cele de mai jos se prezintă o listă de mănuși de protecție adecvate pentru substanțele chimice din jur:

Timp de pătrundere/ timp de penetrare: = 480 minute (DIN EN 374):

• Naturlatex I, Nr. 0395 sau 0403

Cloropren Nitril I, Nr. 0727

Nitril I, Nr. 0730, 0732, 0733, 0736, 0737, 0738, 0739 sau 0836

Viton, Nr. 0890

Butil II, Nr. 0897

Butil, Nr. 0898

• Timp de pătrundere/ timp de penetrare: = 240 minute (DIN EN 374):

Cloropren Nitril II, Nr. 0717

Nitril VI, Nr. 0754

Nitril V, Nr. 0764

• al societății KCL (e-mail: vertrieb@kcl.de).

• Recomandarea se bazează exclusiv pe compatibilitatea chimică și testul conform EN374 în condiții de laborator.

Cerințele pot varia în funcție de utilizare. Prin urmare, vă rugăm să țineți întotdeauna cont de recomandările furnizorului de mănuși.

Selectarea mănușilor adecvate nu depinde doar de material, ci și de alte mărci de calitate și variază de la producător la producător. Deoarece produsul este un preparat format din mai multe substanțe, rezistența materialului mănușii nu poate fi calculată în prealabil și, prin urmare, trebuie verificată înainte de aplicare.

- **Timpul de penetrare a materialului mănușii**

Timpul exact de penetrare trebuie aflat de producătorul mănușilor de protecție și trebuie respectat.

- **Protecție pentru ochi:** Evitați contactul cu ochii.

DEGEN

(Continuare pe pagina 4)

Fișa cu date de securitate în conformitate cu articolul 31 din 1907/2006/CE

Data tipăririi 16.09.2017

Numărul versiunii 1

Revizuire: 16.09.2017

Denumire comercială: SUPER BLOCK SF

(Continuare de pe pagina 3)

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizico-chimice

- 9.1 Informații referitoare la proprietățile fizico-chimice de bază	
- Informații generale	
- Aspect:	
Forma:	Lichid
Culoare:	Verde
Miros:	Moderat
- Pragul de miros:	Nedeterminat.
valoare pH:	Nedeterminat.
· Schimbarea stării	
Punct de topire / punct de îngheț:	Nedeterminat.
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: Nedeterminat.	
- Punct de aprindere:	> 100 °C
· Inflamabilitate (solid, gaz):	Nu se aplică.
- Temperatura de aprindere:	
Temperatura de descompunere:	Nedeterminat.
· Temperatura de auto-aprindere:	Produsul nu se autoaprinde.
- Proprietăți explozive:	Produsul nu prezintă pericol de explozie.
· Limite de explozie:	
Inferior:	Nedeterminat.
Superior:	Nedeterminat.
- Presiunea vaporilor:	Nedeterminat.
- Densitate la 25 °C:	1,11 g/cm ³
· Densitate relativă	Nedeterminat.
- Densitatea vaporilor	Nedeterminat.
- Rata de evaporare	Nedeterminat.
- Solubilitate în / Miscibilitate cu apă:	Nu este miscibil sau greu de amestecat.
- Coeficientul de partiție n-octanol / apă:	Nedeterminat.
- Vâscozitate:	
Dinamică la 25 °C:	500 - 900 mPas (Brookfield (2/20))
Cinematic:	Nedeterminat.
- 9.2 Alte efecte adverse	Nu există alte informații relevante disponibile.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- 10.1 Reactivitate** Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- 10.2 Stabilitate chimică**
- Descompunere termică / condiții de evitat:**
Nu există produse periculoase de descompunere dacă este utilizat și depozitat conform specificațiilor.
A se feri de căldură și de lumina directă a soarelui.
- 10.3 Posibilitatea reacțiilor periculoase** Reacționează cu sărurile metalice
- 10.4 Condiții de evitat** Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- 10.5 Materiale incompatibile:** Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- 10.6 Produse de descompunere periculoase:**
Nu există produse periculoase de descompunere dacă sunt utilizate și depozitate conform specificațiilor.

DEGEN

(Continuare pe pagina 5)

Fișa cu date de securitate în conformitate cu articolul 31 din 1907/2006/CE

Data tipăririi 16.09.2017

Numărul versiunii 1

Revizuire: 16.09.2017

Denumire comercială: SUPER BLOCK SF

(Continuare de pe pagina 4)

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații cu privire la efectele toxicologice**
- **Toxicitate acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Efect iritant primar:**
- **Coroziunea/iritarea pielii** Expunerea repetată poate provoca uscăciune sau crăpături ale pielii.
- **Leziuni/iritarea gravă a ochilor** Este posibil un efect iritant ușor.
- **Sensibilizare respiratorie sau a pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Informații suplimentare de toxicitate:**
Nu sunt disponibile date toxicologice găsite experimental pentru acest preparat.
- **Efecte CMR (carcinogenitate, mutagenicitate și toxicitate pentru reproducere)**
- **Mutagenicitatea celulelor germinale** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Carcinogenitate** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitate asupra funcției de reproducere** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT-expunere unică** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT-expunere repetată** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Pericol de aspirație** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

SECȚIUNEA 12: Informație ecologică

- **12.1 Toxicitate**
- **Toxicitate acvatică:** Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- **12.3. Potențial de bioacumulare** Nu există informații relevante disponibile
- **12.4 Mobilitatea în sol** Nu există alte informații relevante disponibile.
- **Informații suplimentare legate de mediu:**
- **Note generale:**
Clasa de pericol pentru apă 2 (Regulament german) (Autoevaluare): periculos pentru apă
Pericol pentru apă potabilă dacă se scurg în pământ chiar și cantități mici.
Nu permiteți pătrunderea produsului în apa subterană, în cursuri de apă sau în sistemul de canalizare nediluat.
- **12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** Nu se aplică.
- **vPvB:** Nu se aplică.
- **12.6 Alte efecte adverse** Nu există alte informații relevante disponibile.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea deșeurilor

- **13.1. Metode de tratare a deșeurilor**
- **Recomandare** Eliminarea trebuie făcută conform reglementărilor oficiale.

- Catalogul european al deșeurilor

08 00 00	DEȘEURI DIN FABRICAȚIA, FORMULAREA, FURNIZAREA ȘI UTILIZAREA (MFSU) VOPSELELOR (VOPSELE, LACURI ȘI EMAILURI VITRALE), ADEZIVI, ETANȘATORI ȘI CERNELURI DE IMPRIMARE
08 04 00	deșeuri de la MFSU de adezivi și agenți de etanșare (inclusiv produse de impermeabilizare)
08 04 10	reziduuri de adezivi și agenți de etanșare, altele decât cele menționate la 08 04 09

- **Ambalaje necurățate:**
- **Recomandare:** Eliminarea trebuie făcută conform reglementărilor oficiale.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- **14.1 Număr UN**
- **ADR, IMDG, IATA**

Gol

(Continuare pe pagina 6)

DEGEN

Fișa cu date de securitate în conformitate cu articolul 31 din 1907/2006/CE

Data tipăririi 16.09.2017

Numărul versiunii 1

Revizuire: 16.09.2017

Denumire comercială: SUPER BLOCK SF

(Continuare de pe pagina 5)

- 14.2. Denumire potrivită pentru expediere UN	
- ADR, IMDG, IATA	Gol
- 14.3. Clasă (clase) de transport periculos	
- ADR, ADN, IMDG, IATA	
- Clasă	Gol
- 14.4. Grupă de ambalaj	
- ADR, IMDG, IATA	Gol
- 4.5 Pericole pentru mediu:	Nu se aplică.
- 4.6 Precauții speciale pentru utilizator	Nu se aplică.
- Transport în vrac conform Anexei II MARPOL73/78 și Codul IBC	Nu se aplică.
- „Regulamentul model” al ONU:	Gol

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- 15.1. Reglementări / legislație privind siguranța, sănătatea și mediul, specifice substanței sau amestecului
- Reglementări naționale:
- Clasă de pericol pentru apă: Clasă de pericol pentru apă: 2 (autoevaluare): periculos pentru apă.
- 15.2 Evaluarea siguranței chimice: Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Aceste informații se bazează pe cunoștințele pe care le deținem în prezent. În orice caz, acestea nu vor constitui o garanție pentru caracteristicile specifice ale produsului și nu va stabili o relație contractuală valabilă din punct de vedere juridic.

- Abrevieri și acronime:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acordul european privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase)
 IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase
 IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian
 GHS: Sistem armonizat la nivel mondial de clasificare și etichetare a substanțelor chimice
 EINECS: Inventarul european al substanțelor chimice comerciale existente
 ELINCS: Lista europeană a substanțelor chimice notificate
 CAS Serviciul de catalogare a substanțelor chimice (divizia American Chemical Society)
 PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic
 vPvB: foarte Persistent, bioacumulativ și toxic

DEGEN