

FIȘA CU DATE DE SECURITATE
Conform Regulamentului CE nr. 1907/2006, Articolul 31
Versiunea numărul 1

Data tipăririi: 24.03.2017

Pagina 1/6

Revizia: 24.03.2017

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

- 1.1 Date de identificare a produsului

- **Denumire comercială:** Super Block red (roșu)

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

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

- **Utilizarea substanței/amestecului:** Adezivi

- 1.3 Detaliile furnizorului fișei cu date de securitate

- Producător/Furnizor:

TECHNIQUA HANDELS GmbH

Reichenhaller Straße 15

D-83451 Piding

Tel: +49 (8651) – 767 62 51

E-mail: sales@techniqua.de

- 1.4 Telefon de urgență: Centru de informare toxicologică

Tel. +49 (0) 6131-19240, Langenbeckstraße 1, D-55131 Mainz

Institutul Național de Sănătate Publică București, Oficiul pentru Reglementarea Sanitară Internațională și informații toxicologice: Tel 0040 213183606. Orar: de luni până vineri de la 8.00 la 15.00. În caz de urgență sunați la numărul de urgență 112 sau la cel mai apropiat spital.

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

- **Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008**

Produsul nu este clasificat conform Regulamentului CLP.

- 2.2 Elemente etichetă

- **Etichetare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008** Nu există

- **Pictograme de pericol** Nu există

- **Cuvânt de avertizare** Nu există

- **Fraze de pericol** Nu există

-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:** Nu există

SECȚIUNEA 4. Măsuri de prim ajutor

- 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- **Informații generale:** Scoateți imediat orice articol de îmbrăcăminte murdărită de produs.

- După inhalare:

Asigurați aer proaspăt. Dacă este necesar faceți respirație artificială. Asigurați temperatura adecvată a corpului victimei. Dacă simptomele persistă consultați un medic.

În caz de inconștiență, așezați pacientul pe o parte în poziție stabilă pentru a fi transportat.

(Continuare pe pagina 2)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE
Conform Regulamentului CE nr. 1907/2006, Articolul 31
Versiunea numărul 1

Data tipăririi: 24.03.2017

Pagina 2/6

Revizia: 24.03.2017

Denumire comercială: Super Block red

(Continuare de pe pagina 1)

- **După contactul cu pielea:** După contactul cu pielea, spălați cu mult săpun și apă.
- **După contractul cu ochii:**
În cazul contactului cu ochii, clătiți imediat cu multă apă și solicitați ajutor medical.
- **După ingerare:**
Clătiți gura și apoi beți multă apă.
În caz de înghițire, nu induceți vomă: solicitați imediat ajutor medical și arătați recipientul 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. Măsuri anti-incendiu

- **5.1 Medii de stingere**
- **Agenți de stingere adecvați:** Folosiți metode de stingere a incendiilor adecvate condițiilor mediului înconjurător.
- **5.2 Pericole speciale apărute în urma utilizării substanței sau amestecului**
În caz de încălzire sau incendiu este posibilă formarea gazelor toxice.
În caz de incendiu, se pot elibera următoarele:
Oxizi de azot (NOx)
Monoxid de carbon și dioxid de carbon
Pericol de formare a produselor toxice de piroliză.
În anumite condiții de producere a incendiilor, nu pot fi excluse urmele altor gaze toxice.
- **5.3 Sfaturi pentru pompieri**
- **Echipament de protecție:**
Purtați aparat respirator de protecție autonom.
Nu inhalați gazele produse în urma exploziilor sau arderii.
- **Informații suplimentare**
Răciți recipientele puse în pericol prin pulverizare cu apă.
Eliminați reziduurile incendiului și apa contaminată folosită pentru stingerea incendiilor în conformitate cu reglementările oficiale.

SECȚIUNEA 6. Măsuri în caz de scurgere accidentală

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**
Evitați contactul cu ochii și pielea.
- **6.2 Precauții privind mediul înconjurător:**
Împiedicați pătrunderea produsului în sistemul de canalizare sau în orice curs de apă.
Informați autoritățile competente în cazul infiltrării în cursul de apă sau în sistemul de canalizare.
- **6.3 Metode și materiale de izolare și curățare:**
Colectați cu un material absorbant (nisip, diatomit, lianți acizi, lianți universali, rumeguș).
Eliminați materialul colectat conform reglementărilor.
- **6.4 Referințe la alte secțiuni**
Consultați secțiunea 7 pentru informații privind manipularea în condiții de siguranță.
Consultați secțiunea 8 pentru informații privind echipamentul individual de protecție.
Consultați secțiunea 10 pentru informații privind „stabilitatea și reactivitatea”.
Consultați secțiunea 13 pentru informații privind eliminarea.

SECȚIUNEA 7. Manipulare și depozitare

- **7.1 Precauții pentru manipulare în condiții de siguranță** Nu sunt necesare precauții speciale dacă este utilizat corect.
- **Informații privind protecția contra incendiului și exploziei:**
Nu sunt necesare precauții speciale dacă este utilizat și depozitat conform specificațiilor.

(Continuare pe pagina 3)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE
Conform Regulamentului CE nr. 1907/2006, Articolul 31
Versiunea numărul 1

Data tipăririi: 24.03.2017

Pagina 3/6

Revizia: 24.03.2017

Denumire comercială: Super Block red

(Continuare de pe pagina 2)

- **7.2 Condiții pentru depozitare în condiții de siguranță, inclusiv orice incompatibilități**
- **Depozitare:**
- **Condiții care trebuie îndeplinite de camerele de depozitare și recipiente:** Depozitați numai în recipiente originale.
- **Informații privind depozitarea într-un spațiu comun de depozitare:** Nu sunt necesare
- **Mai multe informații privind condițiile de depozitare:**
Depozitați în spații reci, uscate în recipiente bine etanșate.
Protejați împotriva căldurii și luminii directe a soarelui.
Depozitați recipientul într-o zonă bine aerisită.
- **7.3 Întrebuințări finale specifice** Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8. Controlul expunerii/protecție individuală

- **Informații suplimentare despre designul facilităților tehnice:** Nu există alte date; consultați articolul 7.

- 8.1 Parametrii de control

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

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

- **Informații suplimentare:** Au fost utilizate ca bază listele valabile în timpul fabricării.

- 8.2 Controlul expunerii

- **Echipament individual de protecție:**

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

Trebuie respectate măsurile uzuale de precauție când se manipulează substanțele chimice.

- **Protecția mâinilor:**

Mănuși de protecție la contact prelungit cu pielea.

Verificați mănușile de protecție înainte de fiecare utilizare dacă sunt în stare adecvată.

Materialul mănușilor trebuie să fie impermeabil și rezistent la produs/substanță/preparat.

Selecția materialului mănușilor se face în funcție de timpul de penetrare, ratele de difuziune și de degradare.

- **Materialul mănușilor**

Găsiți mai jos o listă a mănușilor de protecție corespunzătoare pentru mediul chimic:

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

Naturalatex (Latex natural) 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 permeabilitate / timp de penetrare: = 240 minute (DIN EN 374):

Cloropren nitril II, Nr. 0717

Nitril VI, Nr. 0754

Nitril V, Nr. 0764

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

Cerințele pot varia în funcție de utilizare. Prin urmare, vă rugăm să luați în considerare recomandările furnizorului mănușii.

Selectarea mănușilor adecvate nu depinde numai de material, dar și de mărci de calitate și variază de la producător la producător. După cum produsul este un preparat din mai multe substanțe, rezistența materialului mănușii nu poate fi calculată în avans și trebuie prin urmare verificată înaintea aplicării.

- **Timpul de penetrare al materialului mănușii**

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

- **Protecția ochilor:** Evitați contactul cu ochii.

(Continuare pe pagina 4)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE
Conform Regulamentului CE nr. 1907/2006, Articolul 31
Versiunea numărul 1

Data tipăririi: 24.03.2017

Pagina 4/6

Revizia: 24.03.2017

Denumire comercială: Super Block red

(Continuare de pe pagina 3)

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizico-chimice

- 9.1 Informații referitoare la proprietățile fizico-chimice de bază	
- Informații generale	
- Aspect:	
Formă:	Fluid
Culoare:	Roșie
- Miros:	
Ușor	
- Prag de miros:	
Nedeterminat.	
- Valoare pH:	
Nedeterminată.	
- Modificarea stării	
Punct de topire / înghețare	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:	
Nedeterminată.	
- Temperatura de auto-aprindere:	
Produsul nu se auto-aprinde.	
- Proprietăți explozive:	
Produsul nu prezintă pericol de explozie.	
- Limite de explozie:	
Inferioară:	Nedeterminată.
Superioară:	Nedeterminată.
- Presiunea vaporilor:	
Nedeterminată.	
- Densitate la 25 °C:	
1,11 g/cm ³	
- Densitatea relativă	
Nedeterminată.	
- Densitatea vaporilor	
Nedeterminată.	
- Rata de evaporare	
Nedeterminată.	
- Solubilitate în/ miscibilitate în apă	
Nu este miscibil sau dificil de amestecat.	
- Coeficient de partiție: n-octanol/apă:	
Nedeterminat.	
- Viscositate:	
Dinamică la 25 °C:	1 200-1 800 mPas (Brookfield (3/20))
Cinematică:	Nedeterminată.
- 9.2 Alte informații	
Nu sunt disponibile alte informații relevante.	

SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate

- 10.1 Reactivitate Nu sunt disponibile alte informații relevante.

- 10.2 Stabilitate chimică

- Descompunere termică/condiții de evitat:

Nu se descompune dacă este utilizat și depozitat conform specificațiilor.

Protejați de căldură și de lumina directă a soarelui.

- 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase Reacționează cu săruri 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 este utilizat și depozitat conform specificațiilor.

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 cauza uscarea sau crăparea pielii.

(Continuare pe pagina 5)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE
Conform Regulamentului CE nr. 1907/2006, Articolul 31
Versiunea numărul 1

Data tipăririi: 24.03.2017

Pagina 5/6

Revizia: 24.03.2017

Denumire comercială: Super Block red

(Continuare de pe pagina 4)

- **Lezarea/iritarea gravă a ochilor** Posibil efect de iritare ușoară.
- **Sensibilizarea respiratorie sau a pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Informații toxicologice suplimentare:**
Nu sunt disponibile date toxicologice experimentale pentru acest preparat.
- **Efecte CMR (cancerigenitate, mutagenicitate și toxicitate pentru reproducere)**
- **Mutagenicitatea celulelor germinale** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Cancerigenitate** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitate pentru 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 la aspirație** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

- **12.1 Toxicitate**
- **Toxicitate acvatică:** Nu sunt disponibile alte informații relevante
- **12.2 Persistență și degradare** Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- **12.4 Mobilitate în sol** Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- **Informații ecologice suplimentare:**
- **Observații generale:**
Clasa 2 de pericol pentru apă (Regulament german) (Autoevaluare): periculos pentru apă
Nu lăsați produsul să ajungă în pânza freatică, cursuri de apă sau nediluat în sistemul de canalizare.
- **12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** Nu se aplică.
- **vPvB:** Nu se aplică.
- **12.6 Alte efecte adverse** Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea deșeurilor

- **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**
- **Recomandare** Eliminarea trebuie efectuată în conformitate cu reglementările oficiale.
- **Ambalaje necurățate:**
- **Recomandare:** Eliminarea trebuie efectuată în conformitate cu reglementările oficiale.

14. Informații privind transportul

- 14.1 Număr UN	
- ADR, IMDG, IATA	Nu există
- 14.2 Denumire potrivită pentru expediere UN	Nu există
- ADR, IMDG, IATA	
- 14.3 Clasă (clase) de transport periculos	
- ADR, ADN, IMDG, IATA	
- Clasa	Nu există
- 14.4 Grupă ambalaj	
- ADR, IMDG, IATA	Nu există
-14.5 Pericol pentru mediul înconjurător:	Nu se aplică.
-14.6 Măsuri de precauție speciale pentru utilizator	Nu se aplică.
- 14.7 Transport vrac conform Anexei II a MARPOL și a Codului IBC	Nu se aplică.
"Regulament model" UN:	Nu există

(Continuare pe pagina 6)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE
Conform Regulamentului CE nr. 1907/2006, Articolul 31
Versiunea numărul 1

Data tipăririi: 24.03.2016

Pagina 6/6

Revizia: 24.03.2017

Denumire comercială: Super Block red

(Continuare de pe pagina 5)

Secțiunea 15. Informații privind reglementările

- **15.1 Reglementări/legislație cu privire la siguranță, sănătate și mediu înconjurător specifice privind substanța sau amestecul**

- **Reglementări naționale:**

- **Clasă de pericol pentru apă:** Clasa 2 de pericol pentru apă (Autoevaluare): periculos pentru apă.

- **15.2 Evaluarea siguranței chimice:** Nu s-a efectuat o evaluare a siguranței chimice.

16. Alte informații

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale. Totuși, acestea nu vor constitui o garanție pentru nici o caracteristică specifică a produsului și nu vor stabili o relație contractuală valabilă din punct de vedere legal.

- Abrevieri și acronime:

ADR:	Acordul european privind transportul rutier al bunurilor periculoase
IMDG:	Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase
IATA:	Asociația internațională pentru transport aerian
GHS:	Sistemul armonizat global de clasificare și etichetare a substanțelor chimice
EINECS:	Inventarul european al substanțelor chimice existente introduse pe piață
ELINCS:	Lista europeană a substanțelor chimice notificate
CAS:	Serviciul de catalogare al substanțelor chimice (divizie a Societății Chimice Americane)
PBT:	Persistent, bioacumulativ și toxic
vPvB:	Foarte persistent și foarte bioacumulativ