

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



## Alpina Struktur R20 Baza B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 13.10.2020
1.1	19.01.2021	15.06.2021	Data primei lansări: 13.10.2020

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

#### 1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : Alpina Struktur R20 Baza B

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

Utilizarea substanței/amestecului : Stratouri acoperitoare în fază apoasă

Restricții recomandate în timpul utilizării : În cazul utilizării adecvate - niciuna

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

Societatea : DAW BENTA ROMANIA S.R.L.  
Str. Principala nr. 201  
547525 Sanraiu de Mures

Telefon : +40265320354  
Fax : +40265320522  
Adresa electronică (e-mail) : office@caparol.ro  
Persoana responsabilă/emitentă

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

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență 1 : Institutul Național de Sănătate Publică, str. Dr. Leonte Anastasievici, nr.1-3, sector 5, 050463 București,  
Număr de telefon ce poate fi apelat în caz de urgență:  
+40 21 318 36 06 (Luni-Vineri între orele 8:00-15:00)  
Contact: mihaela.purcarea@insp.gov.ro  
Număr european de urgențe: 112

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

**Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)**  
Substanță nepericuloasă sau amestec nepericulos.

#### 2.2 Elemente pentru etichetă

**Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)**  
Substanță nepericuloasă sau amestec nepericulos.



## Alpina Struktur R20 Baza B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 13.10.2020
1.1	19.01.2021	15.06.2021	Data primei lansări: 13.10.2020

Fraze de precauție : P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.  
P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

### Etichetare adițională

EUH208 Conține masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1). Poate provoca o reacție alergică.

### 2.3 Alte pericole

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.2 Amestecuri

#### Componente

Denumire chimică	Nr. CAS Nr. CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1)	55965-84-9  613-167-00-5 01-2120764691-48	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic): 100 Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic): 100	>= 0,0002 - < 0,0015
Substanțe cu limită de expunere la locul de muncă :			
limestone	1317-65-3 215-279-6		>= 70 - < 90

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



## Alpina Struktur R20 Baza B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 13.10.2020
1.1	19.01.2021	15.06.2021	Data primei lansări: 13.10.2020

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență.  
Dacă vă simțiți rău, consultați un medic (fi arătați dacă este posibil eticheta).  
Se va ieși din zona periculoasă.  
Persoanele care acordă primul ajutor trebuie să se autoprotejeze.
- Dacă se inhalează : Se va ieși la aer curat.
- În caz de contact cu pielea : NU se vor utiliza solvenți sau diluanți.  
În caz de contact se va clăti imediat pielea cu săpun și multă apă.
- În caz de contact cu ochii : Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.  
**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.**
- Dacă este ingerat : Seva consulta un medic.  
Se va curăța gura cu apă și se va bea apoi multă apă.  
Dacă este înghițit: NU SE va induce vomă.

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

Necunoscut.

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

Tratament : Nu există informații disponibile.

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

#### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- Mijloace de stingere corespunzătoare : Se va folosi apă pulverizată, spumă rezistentă la alcool, agent de stingere sub formă de pulbere sau bioxid de carbon.  
Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător.
- Mijloace de stingere necorespunzătoare : Necunoscut.

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

Riscuri specifice în timpul : În caz de incendiu se pot forma produși de descompunere



## Alpina Struktur R20 Baza B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 13.10.2020
1.1	19.01.2021	15.06.2021	Data primei lansări: 13.10.2020

luptei împotriva incendiilor : periculoși, cum ar fi:  
Monoxid de carbon, bioxid de carbon și hidrocarburi nearse (fum).

### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție pentru pompieri : Se va purta dacă este cazul un aparat respirator autonom în lupta împotriva incendiului.

Informații suplimentare : Procedură standard în caz de incendiu de origine chimică. Produsul în sine nu arde.

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

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

Măsurile de precauție pentru protecția personală : Se vor folosi pantofi sau ghete cu talpă din cauciuc rugos. Materialul poate crea condiții de alunecare. Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.

### 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător : Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel. Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare. Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare.

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

Metodele de curățare : Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare. Se va absorbi cu un material absorbant inert (spre exemplu nisip, silicagel, liant pentru acizi, liant universal, rumeguș).

### 6.4 Trimitere la alte secțiuni

Pentru informații suplimentare se va consulta Secțiunea 7 din fișa cu date de securitate. Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8. Pentru considerentele privind eliminarea, consultați secțiunea 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8. Nu sunt necesare măsuri tehnice speciale de protecție.



## Alpina Struktur R20 Baza B

Versiune	Revizia (data):	Data tipării	Data ultimei lansări: 13.10.2020
1.1	19.01.2021	15.06.2021	Data primei lansări: 13.10.2020

Consultați fișa tehnică a produsului.

Măsuri de igienă : Se vor spăla mâinile înainte de a mânca, bea sau fuma. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Produs perisabil dacă este înghețat. Pentru a menține calitatea produsului, acesta nu va fi depozitat la căldură sau în lumina directă a soarelui. Se va păstra la temperatura camerei, în recipienți de original. Containerele care sunt deschise vor fi închise cu grijă și vor fi depozitate vertical pentru a preveni scurgerile.

Măsuri de protecție în cazul depozitării în locuri comune : Se va ține departe de agenți oxidanți și de materiale puternic acide sau alcaline.

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

Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Aceste informații nu sunt disponibile.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1 Parametri de control

#### Limite de expunere profesională

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Sursă
limestone	1317-65-3	TWA (fracție inhalabilă)	10 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL

### 8.2 Controale ale expunerii

#### Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Ochelari de protecție

#### Protecția mâinilor

Material : Cauciuc nitril  
Grosimea mănușilor : 0,2 mm  
Index de protecție : Clasa 3

Observații : Înainte de a le scoate, mănușile se vor spăla cu săpun și cu apă. Se vor purta mănuși potrivite testate conform normei EN374.

Protecția pielii și a corpului : Încălțăminte de protecție  
Îmbracaminte de protecție cu mâneci lungi



## Alpina Struktur R20 Baza B

Versiune	Revizia (data):	Data tipării	Data ultimei lansări: 13.10.2020
1.1	19.01.2021	15.06.2021	Data primei lansări: 13.10.2020

Se va alege modul de protecție a corpului în funcție de cantitatea și concentrația substanțelor periculoase prezente la locul de muncă.

Pielea trebuie spălată după contact.

Protecția respirației : În mod normal nu este necesar echipament personal de protecție respiratorie.

La aplicarea prin pulverizare: a nu se inhala vaporii produsului. Utilizați filtre combinate A2/P2.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

Aspect	:	lichid
Culoare	:	Nu există date
Miros	:	Nu există date
Pragul de acceptare a mirosului	:	Irelevant
pH	:	8 - 9 Concentrație: 100 %
Punctul de topire/punctul de înghețare	:	nedeterminat
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	:	nedeterminat
Punctul de aprindere	:	Nu se aplică
Viteza de evaporare	:	Nu se aplică
Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate	:	nedeterminat
Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate	:	nedeterminat
Presiunea de vapori	:	nedeterminat



## Alpina Struktur R20 Baza B

Versiune	Revizia (data):	Data tipării	Data ultimei lansări: 13.10.2020
1.1	19.01.2021	15.06.2021	Data primei lansări: 13.10.2020

Densitate relativă a vaporilor.	:	nedeterminat
Densitatea relativă	:	nedeterminat
Densitate	:	1,84 - 1,88 g/cm <sup>3</sup>
Solubilitatea (solubilitățile) Solubilitate în apă	:	complet miscibil
Coeficientul de partiție: n- octanol/apă	:	nedeterminat
Temperatura de autoaprindere	:	nedeterminat
Temperatura de descompunere	:	Nu se aplică
Vâscozitatea Vâscozitate dinamică	:	Nu există date
Proprietăți explozive	:	Nu se aplică
Proprietăți oxidante	:	Nu se aplică

### 9.2 Alte informații

Inflamabilitate (lichide)	:	Produsul nu este inflamabil.
---------------------------	---	------------------------------

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1 Reactivitate

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

### 10.2 Stabilitate chimică

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase	:	Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.
-------------------------------	---	--

### 10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat	:	Se va feri de îngheț, căldură și lumina soarelui.
--------------------	---	---

### 10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat	:	Incompatibil cu acizi și baze. Incompatibil cu agenți oxidanți.
---------------------	---	--



## Alpina Struktur R20 Baza B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 13.10.2020
1.1	19.01.2021	15.06.2021	Data primei lansări: 13.10.2020

### 10.6 Produși de descompunere periculoși

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1 Informații privind efectele toxicologice

#### Toxicitate acută

##### Produs:

- Toxicitate acută orală : Observații: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Toxicitate acută prin inhalare : Observații: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Toxicitate acută dermică : Observații: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### Componente:

#### masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1):

- Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): 66 mg/kg  
Metodă: Ghid de testare OECD 401
- Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): 0,17 mg/l  
Durată de expunere: 4 h  
Atmosferă de test: praf/ceață  
Metodă: Ghid de testare OECD 403
- Toxicitate acută dermică : LD50 (Șobolan): > 141 mg/kg  
Metodă: Ghid de testare OECD 402

#### Corodarea/iritarea pielii

##### Produs:

- Observații : Conform criteriilor de clasificare a Uniunii Europene, produsul nu este considerat ca fiind iritant pentru piele.

#### Lezarea gravă/iritarea ochilor

##### Produs:

- Observații : Conform criteriilor de clasificare a Uniunii Europene, produsul nu este considerat ca fiind iritant pentru ochi.





## Alpina Struktur R20 Baza B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 13.10.2020
1.1	19.01.2021	15.06.2021	Data primei lansări: 13.10.2020

### Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

**Produs:**

Observații : Contactul repetat poate provoca reacții alergice în cazul persoanelor sensibile.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1 Toxicitatea

**Produs:**

Toxicitate pentru pești : Observații: Nu există date

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : Observații: Nu există date

**Componente:**

**masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1):**

Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic) : 100

Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic) : 100

### 12.2 Persistența și degradabilitatea

Nu există date

### 12.3 Potențialul de bioacumulare

**Componente:**

**masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1):**

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow:  $\leq 0,71$   
Metodă: Îndrumar de test OECD, 117

### 12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

### 12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

**Produs:**

Evaluare : Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



## Alpina Struktur R20 Baza B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 13.10.2020
1.1	19.01.2021	15.06.2021	Data primei lansări: 13.10.2020

de 0.1% sau mai mari..

### 12.6 Alte efecte adverse

#### Produs:

Informații ecologice adiționale : Nu poate fi exclus pericolul pentru mediu, în cazul unei manipulări neprofesionale sau eliminări.

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Conținutul și ambalajele se predau pentru eliminare în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și internaționale.

Deșeurile nu se vor elimina prin intermediul apelor menajere.

Ambalaje contaminate : Se reciclează numai ambalajele golite de conținut.

Codul deșeurii : produs folosit  
080112, Deșeurii de vopsele și lacuri cu excepția celor menționate la 08 01 11\*

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

### 14.1 Numărul ONU

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

### 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

### 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

### 14.4 Grupul de ambalare

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

### 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

### 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Observații : Nu este clasificat ca produs periculos în sensul reglementărilor de transport.

### 14.7 Transportul în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



## Alpina Struktur R20 Baza B

Versiune	Revizia (data):	Data tipării	Data ultimei lansări: 13.10.2020
1.1	19.01.2021	15.06.2021	Data primei lansări: 13.10.2020

### 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

REACH - Restricțiile la producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, preparate și articole periculoase (Anexa XVII) : Nu se aplică

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59). : Acest produs este un amestec și nu conține componente care prezintă risc în concentrație mai mare sau egală cu 0.1%, de aceea nu trebuie definite norme speciale pentru utilizarea acestuia.

REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (Anexa XIV) : Niciunul

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase.  
Nu se aplică

Compuși organici volatili : Directiva 2004/42/CE  
< 0.1 %  
< 1 g/l

#### Alte reglementări:

Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje  
Legea nr. 319/2006 legea securității și sănătății în muncă  
HG nr.1218/2006 (amendamentele) privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici  
Legea 211/2011 (amendamentele) privind regimul deșeurilor

#### 15.2 Evaluarea securității chimice

Nu este necesară o Evaluare a Securității Chimice pentru această substanță.

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

#### Text complet al declarațiilor H

H301 : Toxic în caz de înghițire.  
H310 : Mortal în contact cu pielea.  
H314 : Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



## Alpina Struktur R20 Baza B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 13.10.2020
1.1	19.01.2021	15.06.2021	Data primei lansări: 13.10.2020

H317	:	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	:	Provoacă leziuni oculare grave.
H330	:	Mortal în caz de inhalare.
H400	:	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	:	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

### Text complet al altor abrevieri

Acute Tox.	:	Toxicitate acută
Aquatic Acute	:	Pericol pe termen scurt (acut) pentru mediul acvatic
Aquatic Chronic	:	Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
Eye Dam.	:	Lezarea gravă a ochilor
Skin Corr.	:	Corodarea pielii
Skin Sens.	:	Sensibilizarea pielii
RO OEL	:	Valori-limită obligatorii de expunere profesională la agenți chimici
RO OEL / TWA	:	Valoare limită

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AIIC - Inventarul australian al substanțelor chimice industriale; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanese al Substanțelor Chimice; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

### Informații suplimentare

#### Alte informații:

Pentru acest produs nu trebuie prezentat un scenariu de expunere în conformitate cu prevederile REACH Regulamentul Nr. 1907/2006/CE.

Informații despre utilizarea conform REACH, articol 31 (1) (a)- material/amestec, înregistrat ca fiind periculos în conformitate cu Ordonanța CE Nr. 1272/2008 sau 1999/45/CE nu sunt necesare.

#### Sursele datelor cele mai importante utilizate la întocmirea fișei tehnice de securitate:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs.

Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological

Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,

Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials



## Alpina Struktur R20 Baza B

Versiune	Revizia (data):	Data tipării	Data ultimei lansări: 13.10.2020
1.1	19.01.2021	15.06.2021	Data primei lansări: 13.10.2020

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)  
Toxnet - Toxicology Data Network

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document. Informațiile furnizate au numai rol de îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în siguranță, și nu vor fi considerate o garanție sau o specificare a calității. Informațiile se referă numai la materialul specific desemnat și nu sunt valabile pentru materialul folosit în combinație cu orice alte materiale sau în orice alt proces, diferit de cel specificat în text.

### **REACH Informații**

În conformitate cu obligațiile noastre legale aplicăm prevederile Directivei REACH (Nr. CE 1907/2006) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea chimicalelor. Fișele noastre cu datele de securitate se vor adapta și actualiza periodic, în conformitate cu informațiile puse la dispoziție de furnizorii noștri. Ca de obicei, vă vom informa despre aceste adaptări. Cu referire la REACH, dorim să vă atragem atenția asupra faptului că noi, în calitate de utilizator din aval, nu întreprindem nicio înregistrare proprie ci suntem dependenți de informațiile furnizorilor noștri. De îndată ce acestea ne sunt puse la dispoziție, ne vom adapta corespunzător fișele noastre cu datele de securitate.

RO / RO