

Fișă de utilizare și securitate

Această FDS este o traducere în limba engleză a Regulamentului (UE) nr. 2015/830, fără nicio legislație specifică țării
COLA CLIMAVER GRIS

SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNTRERINDERII

1.1 Identificarea produsului: COLA CLIMAVER GRIS

Alte mijloace de identificare:
 Neaplicabil

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

Utilizări relevante: Adeziv. Numai pentru utilizator profesional/utilizator industrial.

Utilizări contraindicate: Toate utilizările nespecificate în această secțiune sau în secțiunea 7.3

1.3 Detalii despre furnizorul Fișei de utilizare și securitate:

SAINT-GOBAIN ROMANIA • ISOVER
 Calea Floreasca nr. 165
 One United Tower • etaj 10
 Sector 1 • cod 014459 • București • România
 Tel.: +40 21 207 57 50/51
 info.constructionproducts@saint-gobain.com
 www.isover.ro

1.4 Număr de telefon de urgență:

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA RISCURILOR

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008:

Produsul nu este clasificat ca periculos conform Regulamentului CLP (CE) nr. 1272/2008.

2.2 Etichetare:

Regulamentul CLP (CE) nr. 1272/2008:

Riscuri:

Neaplicabil

Precauții:

Neaplicabil

Informație suplimentară:

EUH208: Conține 1,2-benzisotiazol-3(2H)-onă, masă de reacție a 5-clor-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2Hizotiazol- 3-unu (3:1). Poate produce o reacție alergică. EUH210: Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

2.3 Alte riscuri:

Produsul nu îndeplinește criteriile PBT/vPvB

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE / INFORMAȚII DESPRE COMPONENTE

3.1 Substanța:


Neaplicabil

3.2 Amestec:

Descriere chimică: Amestec apos compus din produse chimice pentru adezivi și cleiuri

Componente:

În conformitate cu anexa II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (punctul 3), produsul conține:

Identificare	Denumire chimică/Clasificare	Autoclasificat	Concentrație
CAS: 25213-24-5 EC: 607-648-9 Index: Neaplicabil REACH: Neaplicabil	Alcool poli(vinilic)⁽¹⁾ Regulamentul 1272/2008	Iritare ochi 2: H319 - Avertizare 	1 - <5 %

⁽¹⁾ Substanțe care prezintă un pericol pentru sănătate sau mediu care îndeplinesc criteriile stabilite în Regulamentul (UE) nr. 2015/830

Pentru a obține mai multe informații despre pericolele substanțelor, consultați secțiunile 11, 12 și 16.

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM-AJUTOR**4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor:**

Simptomele rezultate din intoxicație pot apărea după expunere, de aceea, în caz de îndoială, solicitați asistență medicală pentru expunere directă la produsul chimic sau disconfort persistent, arătând FDS-ul a acestui produs.

În cazul inhalării:

Acest produs nu conține substanțe clasificate ca periculoase pentru inhalare, totuși, în cazul simptomelor de intoxicație îndepărtați persoana afectată din zona de expunere și asigurați aer proaspăt. Solicitați asistență medicală dacă simptomele se agravează sau persistă.

În cazul contactului cu pielea:

În caz de contact se recomandă curățarea temeinică a zonei afectate cu apă și săpun neutru. În cazul modificărilor la nivelul pielii (înțepături, roșeață, erupții cutanate, vezicule...), solicitați sfatul medicului cu această Fișă de securitate.

În cazul contactului cu ochii:

Clătiți bine ochii cu apă timp de cel puțin 15 minute. Dacă persoana rănită folosește lentile de contact, acestea trebuie îndepărtate cu excepția cazului în care sunt lipite de ochi, caz în care îndepărtarea ar putea provoca daune suplimentare. În toate cazurile, după curățare, un medic ar trebui fi consultat cât mai repede posibil prezentând FDS produsului.

În cazul ingerării / aspirării:

În caz de consum, solicitați imediat asistență medicală prezentând FDS-ul produsului.

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

Efectele acute și întârziate sunt indicate în secțiunile 2 și 11.

4.3 Indicații privind orice asistență medicală imediată și tratament special necesar:

Neaplicabil

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIULUI**5.1 Mijloace de stingere:****Mijloace de stingere adecvate:**

Produsul este neinflamabil în condiții normale de depozitare, manipulare și utilizare. În cazul combustiei ca urmare a manipulării, depozitării sau utilizării necorespunzătoare, utilizați de preferință stingătoare cu pulbere polivalentă (pulbere ABC), în conformitate cu Regulamentul privind sistemele de apărare împotriva incendiilor.

Mijloace de stingere neadecvate:

Nici unul.

5.2 Pericole speciale care decurg din substanța sau amestecul respectiv:

Ca urmare a arderii sau a descompunerii termice se creează subprodusi reactivi care pot deveni extrem de toxici și, în consecință, poate prezenta un risc grav pentru sănătate.

5.3 Sfaturi pentru pompieri:

În funcție de amploarea incendiului, poate fi necesar să folosiți îmbrăcăminte de protecție completă și un aparat de respirat autonom (SCBA). Trebuie să fie disponibil un număr minim de facilități și echipamente de urgență (pături de incendiu, trusă portabilă de prim ajutor...) în conformitate cu Directiva 89/654/CE.

Dispoziții suplimentare:

Aționați în conformitate cu Planul Intern de Urgență și Fișele de Informare privind acțiunile de întreprins după un accident sau altele urgente. Eliminați toate sursele de aprindere. În caz de incendiu, răciți recipientele și rezervoarele de depozitare pentru produse susceptibile la ardere, explozie sau BLEVE ca urmare a temperaturilor ridicate. Evitați deversarea produselor utilizate pentru stingerea incendiului într-un mediu apos.

SECȚIUNEA 6: MĂSURI ÎN CAZ DE PIERDERI ACCIDENTALE**6.1 Protecția persoanelor, echipamente de protecție și proceduri de urgență:**

Izolați scurgerile cu condiția să nu existe niciun risc suplimentar pentru persoanele care îndeplinesc această sarcină. Echipamentul individual de protecție trebuie să fie utilizat împotriva contactului potențial cu produsul vărsat (vezi secțiunea 8). Evacuați zona și ferțiți-i pe cei care nu au protecție.

6.2 Protecția mediului:

Acest produs nu este clasificat drept periculos pentru mediu. Păstrați produsul departe de canale de scurgere, de suprafață și de apele subterane.

SECȚIUNEA 6: MĂSURI ÎN CAZ DE PIERDERI ACCIDENTALE**6.3 Metode și materiale pentru izolare și curățare:**

Se recomandă:

Absorbiți scurgerea folosind nisip sau absorbant inert și mutați-l într-un loc sigur. Nu absorbiți în rumeguș sau alt combustibil absorbant. Pentru orice problemă legată de eliminare, consultați secțiunea 13.

6.4 Referire la alte secțiuni:

Vezi secțiunea 8 și 13.

SECȚIUNEA 7: MANIPULARE ȘI DEPOZITARE**7.1 Precauții pentru manipularea în siguranță:**

- A. - Precauții pentru manipularea în siguranță
Respectați legislația în vigoare privind prevenirea riscurilor industriale. Păstrați recipientele închise ermetic. Controlați scurgerile și reziduurile, distrugându-le cu metode sigure (secțiunea 6). Evitați scurgerile din recipient. Mențineți ordinea și curățenia acolo unde se folosesc produse periculoase.
- B. - Recomandări tehnice pentru prevenirea incendiilor și exploziilor
Produsul este neinflamabil în condiții normale de depozitare, manipulare și utilizare. Se recomandă transferul la viteze mici pentru a evita generarea de sarcini electrostatice care pot afecta produsele inflamabile. Consultați secțiunea 10 pentru informații despre condiții și materiale care ar trebui evitate.
- C. - Recomandări tehnice pentru prevenirea riscurilor ergonomice și toxicologice
Nu mâncați și nu beți în timpul procesului, spălându-vă apoi mâinile cu produse de curățare adecvate.
- D. - Recomandări tehnice pentru prevenirea riscurilor de mediu
Se recomandă să aveți material absorbant disponibil în imediata apropiere a produsului (vezi subsecțiunea 6.3)

7.2 Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv orice incompatibilități:

- A. - Măsuri tehnice de depozitare
A se păstra într-un loc răcoros, uscat și bine ventilat.
- B. - Condiții generale de depozitare
Evitați sursele de căldură, radiații, electricitate statică și contactul cu alimentele. Pentru informații suplimentare, consultați subsecțiunea 10.5

7.3 Utilizare finală specifică:

Cu excepția instrucțiunilor deja specificate, nu este necesar să se ofere nicio recomandare specială cu privire la utilizările acestui produs.

SECȚIUNEA 8: CONTROLUL EXPUNERII / PROTECȚIE PERSONALĂ**8.1 Parametrii de control:**

Substanțe ale căror limite de expunere profesională trebuie monitorizate la locul de muncă (OEL european, nu specific țării legislație):

Nu există limite de expunere profesională pentru substanțele conținute în produs.

DNEL (Lucrători):

Neaplicabil

DNEL (Populația generală):

Neaplicabil

PNEC:

Neaplicabil

8.2 Controlul expunerii:

- A. - Măsuri generale de securitate și igiena la locul de muncă
Ca măsură preventivă se recomandă utilizarea echipamentului individual de protecție de bază, cu marcajul <<CE>> corespunzător în conformitate cu Regulamentul (UE) 2016/425. Pentru mai multe informații despre echipamentul individual de protecție (depozitare, utilizare, curățare, întreținere, clasa de protecție,...) consultați prospectul de informații furnizat de producător. Pentru mai multe informații vezi subsecțiunea 7.1. Toate informațiile conținute aici sunt o recomandare care necesită anumite specificații de la serviciile de prevenire a riscurilor de muncă deoarece nu se știe dacă societatea are la dispoziție măsuri suplimentare.
- B. - Protecție respiratorie
Utilizarea echipamentului de protecție va fi necesară dacă se formează ceață sau dacă limitele de expunere profesională sunt depășite.
- C. - Protecție specifică pentru mâini
Neaplicabil

SECȚIUNEA 8: CONTROLUL EXPUNERII / PROTECȚIE PERSONALĂ (continuare)

- 8.2** D. - Protecție oculară și facială
Neaplicabil
- E. - Protecția corpului
Neaplicabil
- F. - Măsuri suplimentare de urgență
Nu este necesar să se ia măsuri suplimentare de urgență.

Controlul expunerii mediului:

În conformitate cu legislația comunitară pentru protecția mediului se recomandă evitarea vărsării în mediu atât a produsului, cât și a recipientului acestuia. Pentru informații suplimentare a se vedea subsecțiunea 7.1.D

Compuși organici volatili:

În ceea ce privește Directiva 2010/75/UE, acest produs are următoarele caracteristici:

C.O.V. (Aprovizionare)	0 % greutate
C.O.V. densitate la 25°C	0 kg/m ³ (0 g/L)
Numărul mediu de carbon:	Neaplicabil
Greutate moleculară medie:	Neaplicabil

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE
9.1 Informații despre proprietățile fizice și chimice de bază:
Aspect:

Stare agregare la 20°C:	Lichid
Aspect:	Pastă
Culoare:	Gri
Miros:	Caracteristic
Pragul de miros:	Neaplicabil*

Volatilitate:

Punct de fierbere la presiune atmosferică	101°C
Presiunea vaporilor la 25 °C:	3181 Pa
Presiunea vaporilor la 50°C:	12367,78 Pa (12,37 kPa)
Viteza de evaporare la 25°C:	Neaplicabil *

Descriere produs:

Densitate la 25 °C:	1130 - 1170 kg/m ³
Densitatea relativă la 25 °C:	1,15
Vâscozitate dinamică la 25 °C:	Neaplicabil *
Vâscozitate cinematică la 25 °C:	Neaplicabil *
Vâscozitate cinematică la 40 °C:	>20,5 cSt
Concentrație:	Neaplicabil *
pH:	Neaplicabil *
Densitatea vaporilor la 25 °C:	Neaplicabil *
Coeficient de partiție n-octanol/apă 25 °C:	Neaplicabil *

Solubilitate în apă la 25 °C:	Miscibil
Proprietăți de solubilitate:	Neaplicabil *
Temperatura de descompunere:	Neaplicabil *
Punct de topire/punct de îngheț:	Neaplicabil *
Proprietăți explozive:	Neaplicabil *
Proprietăți oxidante:	Neaplicabil *

Inflamabilitate:

Punct de aprindere:	Neinflamabil (>60 °C)
Căldura de ardere:	Neaplicabil *
Inflamabilitate (solid, gaz):	Neaplicabil *
Temperatură de autoaprindere:	229 °C
Limita inferioară de inflamabilitate:	Neaplicabil *
Limita superioară de inflamabilitate:	Neaplicabil *

Exploziv:

Limita inferioară de explozie:	Neaplicabil *
Limita superioară de explozie:	Neaplicabil *

Nu este relevant din cauza naturii produsului, nu oferă informații despre pericolele sale.

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE (continuare)
9.2 Informații despre proprietățile fizice și chimice de bază:
Alte informații:

Tensiune superficială la 25 °C:

Neaplicabil *

Indicele de refracție:

Neaplicabil *

Nu este relevant din cauza naturii produsului, nu oferă informații despre pericolele sale.

SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE
10.1 Reactivitate:

Nu sunt de așteptat reacții periculoase deoarece produsul este stabil în condițiile de depozitare recomandate. Vezi secțiunea 7.

10.2 Stabilitate chimică:

Stabil din punct de vedere chimic în condițiile de depozitare, manipulare și utilizare.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase:

În condițiile specificate, nu sunt de așteptat reacții periculoase care duc la temperaturi sau presiuni excesive.

10.4 Condiții de evitat:

Aplicabil pentru manipulare și depozitare la temperatura camerei:

Șoc și fricțiune	Contact cu aerul	Creșterea temperaturii	Lumina soarelui	Umiditate
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil

10.5 Materiale incompatibile:

Acizi	Apă	Materiale oxidante	Materiale combustibile	Altele
Evitați acizii puternici	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Evitați alcaliile și bazele puternice

10.6 Prođuși de descompunere periculoși:

 A se vedea subsecțiunile 10.3, 10.4 și 10.5 pentru a afla produșii specifici de descompunere. În funcție de condițiile de descompunere, pot fi eliberate amestecuri complexe de substanțe chimice: dioxid de carbon (CO₂), monoxid de carbon și alte substanțe organice.

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚIE TOXICOLOGICĂ
11.1 Informații privind efectele toxicologice:

Informațiile experimentale referitoare la proprietățile toxicologice ale produsului în sine nu sunt disponibile.

Informații privind efectele toxicologice:

În cazul expunerii repetitive, prelungite sau la concentrații mai mari decât limitele de expunere profesională recomandate, pot rezulta efecte adverse asupra sănătății, în funcție de mijloacele de expunere:

A. - Ingestie (efect acut):

Toxicitate acută: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu conține substanțe clasificate periculoase pentru consum. Pentru mai multe informații vezi secțiunea 3.

- Corozivitate/Iritabilitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu conține substanțe clasificate drept periculoase pentru acest efect. Pentru mai multe informații vezi secțiunea 3.

B. - Inhalare (efect acut):

Toxicitate acută : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu conține substanțe clasificate periculoase pentru inhalare. Pentru mai multe informații vezi secțiunea 3.

- Corozivitate/Iritabilitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu conține substanțe clasificate drept periculoase pentru acest efect. Pentru mai multe informații vezi secțiunea 3.

C. - Contact cu pielea și ochii (efect acut):

Contactul cu pielea: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu conține substanțe clasificate ca fiind periculoase pentru contactul cu pielea. Pentru mai multe informații vezi secțiunea 3.

- Contactul cu ochii: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. Cu toate acestea, conține substanțe clasificate drept periculoase pentru acest efect. Pentru mai multe informații vezi secțiunea 3.

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚIE TOXICOLOGICĂ (continuare)

- 11.2** D. - Carcinogenitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu conține substanțe clasificate ca periculoase pentru efectele menționate. Pentru mai multe informații vezi secțiunea 3.
IARC: negru de fum (2B)
- Mutagenicitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu conține substanțe clasificate ca periculos pentru acest efect. Pentru mai multe informații vezi secțiunea 3.
- Toxicitate pentru reproducere: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu conține substanțe clasificate drept periculoase pentru acest efect. Pentru mai multe informații vezi secțiunea 3.
- E. - Efecte sensibilizante:
Respiratorie: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu conține substanțe clasificate ca periculoase cu efecte sensibilizante. Pentru mai multe informații vezi secțiunea 3.
- Cutanat: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu conține substanțe clasificate ca periculoase pentru acest efect. Pentru mai multe informații vezi secțiunea 3.
- F. - Toxicitate specifică pentru organele țintă (STOT) - expunere unică:
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu conține substanțe clasificate ca periculoase pentru acest efect. Pentru mai multe informații vezi secțiunea 3.
- G. - Toxicitate specifică pentru organele țintă (STOT) - expunere repetată:
Toxicitate specifică pentru un organ țintă (STOT) - expunere repetată: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu conține substanțe clasificate ca periculoase pentru acest efect. Pentru mai multe informații vezi secțiunea 3.
- Piele: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu conține substanțe clasificate ca periculoase pentru acest efect. Pentru mai multe informații vezi secțiunea 3.
- H. - Pericol de aspirație:
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu conține substanțe clasificate ca periculoase pentru acest efect. Pentru mai multe informații vezi secțiunea 3.

Alte informații:

Neaplicabil

Informații toxicologice specifice privind substanțele:

Neaplicabil

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII PROTECȚIA MEDIULUI

Informațiile experimentale referitoare la proprietățile ecotoxicologice ale produsului în sine nu sunt disponibile

12.1 Toxicitate:

Neaplicabil

12.2 Persistență și degradabilitate:

Neaplicabil

12.3 Potențial de bioacumulare:

Neaplicabil

12.4 Mobilitatea în sol:

Neaplicabil

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB:

Nu este necesară evaluarea.

12.6 Alte efecte adverse:

Neaplicabil

SECȚIUNEA 13: CONDIȚII DE EVACUARE**13.1 Metode de tratare a deșeurilor:**

Cod deșeuri	Descriere	Clasa deșeurilor (Regulamentul (UE) Nr 1357/2014)
08 04 16	deșeuri lichide apoase care conțin adezivi sau materiale de etanșare, altele decât cele menționate la 08 04 15	Nepericulos

Tip de deșeu (Regulamentul (UE) nr. 1357/2014):

Neaplicabil.

Gestionarea deșeurilor (eliminare și evaluare):

Consultați managerul autorizat al serviciului de deșeuri cu privire la operațiunile de evaluare și eliminare în conformitate cu Anexa 1 și Anexa 2 (Directiva 2008/98/CE). Conform 15 01 (2014/955/CE) din cod și în cazul în care containerul a fost în contact direct cu produsul, acesta va fi procesat în același mod ca produsul real. În caz contrar, va fi procesat ca reziduu nepericulos.

Nu recomandăm eliminarea în canalizare. A se vedea paragraful 6.2.

Reglementări referitoare la gestionarea deșeurilor:

În conformitate cu anexa II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), prevederile comunitare sau de stat referitoare la deșeuri management sunt precizate

Legislație comunitară: Directiva 2008/98/CE, 2014/955/UE, Regulamentul (UE) nr. 1357/2014

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII TRANSPORT

Acest produs nu este reglementat pentru transport (ADR/RID,IMDG,IATA)

SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DESPRE REGULI SPECIFICE**15.1 Reglementări / legislații de siguranță, sănătate și protecția mediului, specifice pentru substanță sau amestec:**

Regulamentul (CE) nr. 528/2012: conține un conservant pentru a proteja proprietățile inițiale ale articolului tratat. Conține 1,2- benzisotiazol-3(2H)-onă, masa de reacție a 5-clor-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1), Bronopol (INN).

Substanțe candidate pentru autorizare în temeiul Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH): neaplicabil

Substanțe incluse în anexa XIV la REACH („Lista de autorizare”) și data expirării: nu se aplică

Regulamentul (CE) nr. 1005/2009, privind substanțele care epuizează stratul de ozon: neaplicabil

Articolul 95, REGULAMENTUL (UE) NR. 528/2012: Neaplicabil

REGULAMENTUL (UE) NR. 649/2012, în legătură cu importul și exportul de produse chimice periculoase: Neaplicabil

Seveso III:

Neaplicabil

Limitări ale comercializării și utilizării anumitor substanțe și amestecuri periculoase (Anexa XVII REACH etc....):

Neaplicabil

Prevederi specifice în materie de protecție a oamenilor sau a mediului:

Se recomandă utilizarea informațiilor incluse în această fișă de securitate ca bază pentru efectuarea evaluării riscurilor specifice locului de muncă în vederea stabilirii măsurilor de prevenire a riscurilor necesare pentru manipularea, utilizarea, depozitarea și eliminarea produsului.

Altă legislație:

Produsul ar putea fi afectat de legislația sectorială

15.2 Evaluarea securității chimice:

Furnizorul nu a efectuat evaluarea siguranței chimice.

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII**Legislație referitoare la fișele de securitate:**

FDS va fi furnizată într-o limbă oficială a țării în care produsul este introdus pe piață. Această fișă cu date de securitate a fost conceput în conformitate cu ANEXA II-Ghid pentru compilarea fișelor cu date de securitate din Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (Regulamentul (CE) nr. 2015/830).

Modificări legate de fișa anterioară de securitate care se referă la modalitățile de gestionare a riscurilor:

Regulamentul CLP (CE) nr. 1272/2008 (SECȚIUNEA 2, SECȚIUNEA 16):

· Substanțe conținute în EUH208:

· Substanțe noi declarate

masa de reacție a 5-clor-2-metil-2H-izotiazol-3-onei și 2-metil-2H-izotiazol-3-onei (3:1) (55965-84-9)

· Substanțe eliminate

masa de reacție a 5-clor-2-metil-2H-izotiazol-3-onei și 2-metil-2H-izotiazol-3-onei (3:1) (55965-84-9)

Textele frazelor legislative menționate în secțiunea 3:

Expresiile indicate nu se referă la produsul în sine; sunt prezente doar în scop informativ și se referă la componentele individuale care apar în secțiunea 3

Regulamentul CLP (CE) nr. 1272/2008:

Iritarea ochilor 2: H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Procedura de clasificare:

Neaplicabil

Sfaturi legate instruire:

Se recomandă o instruire minimă pentru a preveni riscurile industriale pentru personalul care utilizează acest produs și pentru a le facilita înțelegerea și interpretarea acestei fișe de securitate, precum și a etichetei de pe produs

Surse bibliografice principale:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Abrevieri și acronime:

ADR: Acord european privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase

IMDG: Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase

IATA: Asociația Internațională a Transporturilor Aeriene

ICAO: Organizația Aviației Civile Internaționale

COD: Cererea chimică de oxigen

BOD5: Cerere biochimică de oxigen pe 5 zile

BCF: Factor de bioconcentrare

DL50: Doză letală 50

CL50: Concentrație letală 50

EC50: Concentrație eficientă 50

LogPOW: Coeficient de partiție octanolwater

Koc: Coeficientul de partiție al carbonului organic

UFI: Identificator unic de formulă