



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 1 / 11

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 12.08.2023

data de actualizare: 12.08.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

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

1.1 Identificator de produs

· Denumire comercială: **MC-Injekt 2133 flex**

· Nr. articol: 3763

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

Nu există alte informații relevante.

· Utilizarea materialului / a preparatului

Rășină poliuretanică
Rășină

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

· Producător/furnizor: MC-Bauchemie GmbH Germania Tel.: +49(0)178 310 10 43
MC-Bauchemie Romania, disponibil între orele 8:00-16:00: +40
245 20 70 70

· Informații asigurate de: msds@mc-bauchemie.com

· 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:

Institutul National de Sănătate Publică – INSP - disponibil între orele 8:00-16:00: +4021.318.36.06

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

· Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Provoacă iritarea pielii.

Eye Irrit. 2 H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Resp. Sens. 1 H334 Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.

Skin Sens. 1 H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Carc. 2 H351 Susceptibil de a provoca cancer.

STOT SE 3 H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

STOT RE 2 H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

2.2 Elemente de etichetare

· Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

· Pictograme de pericol



GHS07 GHS08

(Continuare pe pagina 2)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 2 / 11

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 12.08.2023

data de actualizare: 12.08.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

Denumire comercială: MC-Injekt 2133 flex

(Continuare pe pagina 1)

· Cuvânt de avertizare	<i>Pericol</i>
· Componente periculoase care determină etichetarea:	<i>Amestec de reacție de 4,4'-diizocianat de metilen difenil și izocianat de o-(pisocianatobenzil) fenil diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues Benzene, 1,1'-methylenebis[4-isocyanato-, homopolymer</i>
· Fraze de pericol	<i>H315 Provoacă iritarea pielii. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H334 Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare. H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii. H351 Susceptibil de a provoca cancer. H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii. H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.</i>
· Fraze de precauție	<i>P260 Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. P280 A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței/protecție a auzului. P284 [În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare] purtați echipament de protecție respiratorie. P305+P351+P338 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. P342+P311 În caz de simptome respiratorii: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ un medic. P403+P233 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.</i>
· Date suplimentare:	<i>Conține izocianati. Poate provoca o reacție alergică. După data de 24 august 2023, este necesară o formare adecvată înainte de uzul industrial sau profesional.</i>
· 2.3 Alte pericole	<i>S-a demonstrat că produsul nu conține compuși halogenați (AOX), nitrați, componente ale metalelor grele și aldehydă formică Măsurile de prim ajutor</i>
· Rezultatele evaluării PBT și vPvB	
· PBT:	<i>neaplicabil</i>
· vPvB:	<i>neaplicabil</i>

RO

(Continuare pe pagina 3)



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 3 / 11

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 12.08.2023

data de actualizare: 12.08.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

Denumire comercială: MC-Injekt 2133 flex

(Continuare pe pagina 2)

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

· **3.2 Amestecuri**

· **Descriere:**

Amestec de rășini

Amestec format din următoarele substanțe:

· **Componente periculoase:**

Reg.nr.: 01-2119457015-45-0001	Amestec de reacție de 4,4'-diizocianat de metilen difenil și izocianat de o-(pisocianatobenzil) fenil Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317; STOT SE 3, H335	≥10-<20%
CAS: 9016-87-9	diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 Limite de concentrație specifice: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	≥5-<10%
CAS: 6425-39-4	2,2'-dimorpholinyl-diethyl ether Eye Irrit. 2, H319	<3%
CAS: 25686-28-6 Reg.nr.: 01-2119457013-49-0001	Benzene, 1,1'-methylenebis[4-isocyanato-, homopolymer Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	≥1-<2,5%

· **Indicații suplimentare:**

Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

· **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

· **Indicații generale:**

A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.
Persoanele contaminate trebuie expuse la aer curat.
Este necesară îngrijirea medicală.

· **după inhalare:**

Trebuie asigurat aer curat
Trebuie consultat imediat medicul.

· **după contactul cu pielea:**

Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.

· **după contactul cu ochii:**

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise.
Este necesară îngrijirea medicală.

(Continuare pe pagina 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 4 / 11

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 12.08.2023

data de actualizare: 12.08.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

Denumire comercială: MC-Injekt 2133 flex

(Continuare pe pagina 3)

- **după înghițire:** Trebuie chemat imediat medicul.
- **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate** Nu există alte informații relevante.
- **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare** Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

- **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**
- **Extinctorul potrivit:** Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate. Pulbere. Nu folosiți apa.
- **Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță:** Apă
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec** In caz de incendiu se pot forma:
Monoxidul de carbon (CO)
Oxidul de azot (NOx)
In anumite condiții de incendiu nu sînt excluse urme de substanțe nocive cum ar fi:
Acidul cianhidric (HCN)
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
- **Mijloace de protecție specifice:** Trebuie folosit un aparat de protecție respiratorie cu capacitate de alimentare autonomă.
- **Alte indicații** Rezervoarele în pericol trebuie răcite cu un jet de apă.
Reziduurile rămase după incendiu trebuie eliminate în conformitate cu legea și apa contaminată poate fi folosită pentru stingere.
Apa contaminată trebuie adunată separat și nu va fi amestecată cu reziduurile normale.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență** Trebuie asigurată o aerisire suficientă.
In caz de vapori/pulbere/aerosol trebuie folosită masca de protecție respiratorie.
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:** Trebuie evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare, în excavații sau în beciuri.

(Continuare pe pagina 5)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 5 / 11

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 12.08.2023

data de actualizare: 12.08.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

Denumire comercială: MC-Injekt 2133 flex

(Continuare pe pagina 4)

· 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

Lichidul trebuie restrâns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).

Materialul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13.

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

· 6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.

Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.

Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

· 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.
Trebuie evitată formarea de aerosol.

· Indicații în caz de incendiu sau explozie:

Nu sînt necesare măsuri speciale.

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

· Mod de păstrare:

· Condiții pentru depozite și rezervoare:

Produsul se va păstra numai în ambalajul original.

· Indicații cu privire la stocarea mixtă:

A nu se depozita în contact cu alimentele.

· Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:

Rezervoarele se vor închide ermetic.

· Clasa de stocare:

10

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

Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

· 8.1 Parametri de control · Ingredientii ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:

Produsul nu conține cantități relevante de substanțe ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă.

· Valori DNEL

9016-87-9 diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues

Inhalativ DNEL 0,05 mg/m³ (ArL)

(Continuare pe pagina 6)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 6 / 11

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 12.08.2023

data de actualizare: 12.08.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

Denumire comercială: MC-Injekt 2133 flex

(Continuare pe pagina 5)

· **Valori PNEC**

9016-87-9 diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues

PNEC	1 mg/l (Abw)
	0,1 mg/l (Mew)
	1 mg/l (Suw)
PNEC	1 mg/kg dwt (Bod)

· **Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

· **8.2 Controale ale expunerii**

· **Controale tehnice**

corespunzătoare

Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

· **Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**

· **Norme generale de protecție**

și de igienă în timpul lucrului: A nu se inhala gaze/vapori/aerosoli.

A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.

A se îndepărta imediat hainele contaminate.

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

A se evita contactul cu ochii și pielea.

Este interzis să se mănânce, bea, fumeze și prizeze tutun în timpul lucrului.

· **Protecție respiratorie**

Respiratory protection is required at inadequately ventilated workplaces and during spray processing. Fresh air masks or combination filters A2-P2 are recommended for short-term work.

· **Protecția mâinilor**

Conditionally suitable materials for protective gloves; EN 374-3: Nitrile rubber - NBR: Thickness ≥ 0.35 mm.

Only suitable for splash protection. Only suitable for short-term exposure. In case of contamination, the protective gloves must be changed immediately.

· **Material pentru mănuși**

Cauciuc nitril

· **Timp de penetrație al**

materialului pentru mănuși

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

· **Protejarea ochilor/feței**

Ochelari de protecție.

Ochelari de protecție bine închiși.

· **Protecție corporală:**

Salopetă protectivă.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

· **9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

· **Indicații generale**

· **Culoare:**

maron închis

· **Miros:**

caracteristic

· **Punctul de topire/punctul de înghețare:**

nedefinit

(Continuare pe pagina 7)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 7 / 11

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 12.08.2023

data de actualizare: 12.08.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

Denumire comercială: MC-Injekt 2133 flex

(Continuare pe pagina 6)

· Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	>230 °C (26447-40-5 diizocianat de metilendifenil)
· Punctul de inflamabilitate	>200 °C
· pH	neaplicabil Nedefinit.
· Vâscozitatea:	
· Viscozitatea cinematică	Nedefinit.
· dinamică la 20 °C:	800 mPas
· Solubilitate	
· Apa:	ușor solubil
· Presiunea vaporilor la 20 °C	0 hPa
· Densitatea și/sau densitatea relativă	
· Densitate la 20 °C:	1,03 g/cm ³

· **9.2 Alte informații**

· Aspect:	
· Formă:	lichid
· Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate	
· Temperatură de aprindere:	Produsul nu este autoinflamabil.
· Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil.

· **Informații cu privire la clasele de pericol fizic**

· Explozibili	nu apare
· Gaze inflamabile	nu apare
· Aerosoli	nu apare
· Gaze oxidante	nu apare
· Gaze sub presiune	nu apare
· Lichide inflamabile	nu apare
· Solide inflamabile	nu apare
· Substanțe și amestecuri autoreactive	nu apare
· Lichide piroforice	nu apare
· Solide piroforice	nu apare
· Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc	nu apare
· Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa	nu apare
· Lichide oxidante	nu apare
· Solide oxidante	nu apare
· Peroxizi organici	nu apare
· Corozive pentru metale	nu apare
· Explozivi desensibilizați	nu apare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

· 10.1 Reactivitate	Nu există alte informații relevante.
----------------------------	--------------------------------------

(Continuare pe pagina 8)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 8 / 11

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 12.08.2023

data de actualizare: 12.08.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

Denumire comercială: MC-Injekt 2133 flex

(Continuare pe pagina 7)

- **10.2 Stabilitate chimică**
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:** *Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.*
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** *Reacție cu aminele.*
- **10.4 Condiții de evitat** *Nu există alte informații relevante.*
- **10.5 Materiale incompatibile:** *Nu există alte informații relevante.*
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:** *Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.*

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
- **Toxicitatea acută** *Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.*

- **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

9016-87-9 diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues

Oral LD50 >10000 mg/kg (Rat)

Dermal LD50 >5000 mg/kg (Rab)

Inhalativ LC50/4 h ~450 mg/l (Rat)

6425-39-4 2,2'-dimorpholinyl diethyl ether

Oral LD50 2025 mg/kg (Ratte)

Dermal LD50 3038 mg/kg (Kaninchen)

- **Corodarea/iritarea pielii** *Provoacă iritarea pielii.*
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor** *Provoacă o iritare gravă a ochilor.*
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii** *Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.
Poate provoca o reacție alergică a pielii.*
- **Mutagenitatea celulelor germinative** *Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.*
- **Cancerigenitatea** *Susceptibil de a provoca cancer.*
- **Toxicitatea pentru reproducere** *Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.*
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică** *Poate provoca iritarea căilor respiratorii.*
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată** *Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.*
- **Pericolul prin aspirare** *Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.*

(Continuare pe pagina 9)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 9 / 11

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 12.08.2023

data de actualizare: 12.08.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

Denumire comercială: MC-Injekt 2133 flex

(Continuare pe pagina 8)

· **11.2 Informații privind alte pericole**

· **Proprietăți de perturbator endocrin**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

· **12.1 Toxicitate**

· **Toxicitate acvatică:** Nu există alte informații relevante.

· **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.

· **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.

· **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.

· **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

· **PBT:** neaplicabil

· **vPvB:** neaplicabil

· **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin** Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.

· **12.7 Alte efecte adverse**

· **Alte indicații ecologice:**

· **Indicații generale:** Se poate infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă și în canalizare numai dacă a fost diluat.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

· **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

· **Recomandare:** Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

· **Catalogul European al Deșeurilor**

08 00 00	DEȘEURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFICATE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELURILOR TIPOGRAFICE
08 01 00	deșeurii care provin de la FFDU și din decaparea vopselelor și a lacurilor
08 01 11*	deșeurii de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase
HP4	Iritante - iritarea pielii și leziuni oculare
HP5	Toxicitate asupra unui organ țintă specific (STOT)/toxicitate prin aspirare
HP7	Cancerigene
HP13	Sensibilizante

(Continuare pe pagina 10)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 10 / 11

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 12.08.2023

data de actualizare: 12.08.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

Denumire comercială: MC-Injekt 2133 flex

(Continuare pe pagina 9)

· **Ambalaje impure:**

· **Recomandare:**

Ambalajele contaminate trebuie să fie bine golite, apoi pot fi refolosite după ce au fost supuse tratamentului de curățare corespunzător.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

· **14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** nu apare

· **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** nu apare

· **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **Clasa** nu apare

· **14.4 Grupul de ambalare**

· **ADR, IMDG, IATA** nu apare

· **14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:**

· **Marine Pollutant** Nu

· **14.6 Precauții speciale pentru utilizatori** neaplicabil

· **14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI** neaplicabil

· **UN "Model Regulation":** nu apare

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**

· **REGULAMENTUL (CE) NR.**

1907/2006 ANEXA XVII Condiții de restricționare: 3, 74

· **Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **REGULAMENTUL (UE) 2019/1148**

· **Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

(Continuare pe pagina 11)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 11 / 11

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 12.08.2023

data de actualizare: 12.08.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

Denumire comercială: MC-Injekt 2133 flex

(Continuare pe pagina 10)

· **Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **15.80 MC-CODE**

-

· **15.2 Evaluarea securității chimice:**

Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

· **Fișă completată de:** Technische Abteilung

· **Data versiunii anterioare:** 19.10.2021

· **Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 33

· **Abrevieri și acronime:** RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4
Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2
Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2
Resp. Sens. 1: Sensibilizarea căilor respiratorii – Categoria 1
Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1
Skin Sens. 1B: Sensibilizarea pielii – Categoria 1B
Carc. 2: Cancerigenitate – Categoria 2
STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3
STOT RE 2: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată) – Categoria 2

· *** Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

RO