

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


Tipărită la: 12.04.2023

Numărul versiunii 8 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 12.04.2023

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

- **1.1 Identificator de produs**
- **Denumire comercială:** illbruck OS111
- **Nr. articol:** A-I-OS111
- **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**
Nu există alte informații relevante.
- **Utilizarea materialului / a preparatului Adeziv**
- **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**
- **Producător/furnizor:**
Tremco CPG Netherlands B.V.
Vlietskade 1032, 4241 WC Arkel
T: +31 (0) 183568000, F: +31 (0) 183568100
msds@cpg-europe.com
- **Informații asigurate de:**
Tremco CPG Germany GmbH
Werner-Haepf-Straße 1, D - 92439 Bodenwöhr
T: +49 (0) 9434 2080, F: +49 (0) 9434 208230
www.cpg-europe.com, info-de@cpg-europe.com
- **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**
În timpul orelor de: +49 (0) 9434 2080 th Orelor de afara: Vă rugăm să contactați de urgență
dumneavoastră național.

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**
 - **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
Flam. Liq. 3 H226 Lichid și vapori inflamabili.
 - **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**
- 

GHS02
- **Cuvânt de avertizare** Atenție
 - **Fraze de pericol**
H226 Lichid și vapori inflamabili.
 - **Fraze de precauție**
P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scântei, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

(Continuare pe pagina 2)

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 12.04.2023

Numărul versiunii 8 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 12.04.2023

Denumire comercială: illbruck OS111

(Continuare pe pagina 1)

- P233 A se păstra recipientul închis etanș.
 P241 Utilizați echipamente electrice/de ventilare/de iluminat antideflagrante.
 P280 A se purta mănuși de protecție.
 P370+P378 În caz de incendiu: a se utiliza CO₂, pulbere sau apă gazoasă pentru a stinge.
 P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

- **2.3 Alte pericole**
- **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

- **3.2 Amestecuri**
- **Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

· **Componente periculoase:**

CAS: 8052-42-4 EINECS: 232-490-9 Reg.nr.: 01-2119480172-44-xxxx	Bitumen substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	75-<100%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29-xxxx	acetat de n-butil Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066	10-<20%

- **SVHC -**
- **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:**
Persoanele contaminate trebuie îndepărtate din zona periculoasă și așezate în poziție culcat.
În caz de accident sau dacă vă simțiți rău, solicitați imediat sfatul medicului (arătați eticheta, dacă este posibil).
- **după inhalare:**
Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și în caz de efecte secundare consultat medicul.
- **după contactul cu pielea:**
Trebuie spălat imediat cu apă.
În caz de iritații cutanee persistente, trebuie consultat medicul.
A se îndepărta imediat hainele contaminate.
- **după contactul cu ochii:**
Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise.
Dacă durerile persistă trebuie consultat medicul.
- **după înghițire:** Nu trebuie provocată vomă, trebuie chemat imediat medicul.
- **Indicații pentru medic:** Nu există alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 3)

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

Tipărită la: 12.04.2023

Numărul versiunii 8 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 12.04.2023

Denumire comercială: illbruck OS111

(Continuare pe pagina 2)

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

Durere de cap
Pierderea cunoștinței
Tuse
Insuficiență respiratorie
Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
Nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de înghițire.

· **Pericole** 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:**

CO₂, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.

Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.

· **Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță: Jet de apă**

· **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec**

Prin încălzire sau în caz de incendiu este posibilă formarea de gaze toxice.

Monoxidul de carbon (CO)

Dioxid de carbon

Oxidul de azot (NO_x)

Poate determina amestecuri gaz-aer periculoase.

· **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.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

· **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.

Trebuie îndepărtate sursele de incendiu.

A se evita contactul cu ochii și pielea.

· **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**

Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.

În cazul accesului în rețeaua de canalizare sau de aprovizionare cu apă, trebuie informate imediat autoritățile responsabile.

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

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

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

(Continuare pe pagina 4)

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

Tipărită la: 12.04.2023

Numărul versiunii 8 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 12.04.2023

Denumire comercială: illbruck OS111

(Continuare pe pagina 3)

· 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

A se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.

Se va opera numai în spații bine ventilate.

A se evita contactul cu ochii și pielea.

Purtați echipament de protecție și mănuși corespunzătoare.

· Indicații în caz de incendiu sau explozie:

Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.

A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

Trebuie folosite aparate/instrumente neinflamabile și utilaje care nu produc scânteii.

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

· Mod de păstrare:

· Condiții pentru depozite și rezervoare:

Produsul se va păstra la loc rece.

Se vor folosi rezervoare cu aerisire.

· Indicații cu privire la stocarea mixtă: A se feri de căldură și de razele soarelui.

· Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare: Rezervoarele se vor închide ermetic.

· 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

· Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:

CAS: 8052-42-4 Bitumen

VLM	Valoare limita maxima 8 ore: 5 mg/m ³ fumuri
-----	--

· 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 se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

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

· Protecție respiratorie

Nu este necesară în spații bine ventilate.

În medii cu ventilație insuficientă se va folosi masca de protecție.

(Continuare pe pagina 5)

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

Tipărită la: 12.04.2023

Numărul versiunii 8 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 12.04.2023

Denumire comercială: illbruck OS111

(Continuare pe pagina 4)

- **Protecția mâinilor**



Mănuși de protecție

- **Material pentru mănuși**

Cauciuc nitril

Alegerea unei mănuși potrivite nu depinde numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător. Dacă produsul reprezintă un preparat din mai multe substanțe, durabilitatea materialului pentru mănuși nu poate fi probată în prealabil și de aceea trebuie controlată înainte de folosire.

- **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 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:	negru
· Miros:	caracteristic
· Punctul de topire/punctul de înghețare:	nedefinit
· Punctul de inflamabilitate	56 °C
· Solubilitate	
· Apa:	se amestecă puțin respectiv deloc
· Presiunea vaporilor	Nedefinit.
· Densitatea și/sau densitatea relativă	
· Densitate la 20 °C:	1,33 g/cm ³

- **9.2 Alte informații**

· Aspect:	
· Formă:	pastă
· Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate	
· Temperatura de autoaprindere:	Produsul nu este autoinflamabil.

(Continuare pe pagina 6)

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 12.04.2023

Numărul versiunii 8 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 12.04.2023

Denumire comercială: illbruck OS111

(Continuare pe pagina 5)

· Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil, poate însă forma amestecuri vapori/aer explozive.
· Nivelul solventului:	
· VOC (EU)	157,0 g/l
· VOC (EC)	12,00 %
· 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	
Lichid și vapori inflamabili.	
· 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.
- **10.2 Stabilitate chimică**
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:**
Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Reacții cu acizii, alcalii și agenții oxidanți.
- **10.4 Condiții de evitat**
A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
Șoc/frecare
- **10.5 Materiale incompatibile:** Reacții cu acizii, alcalii și agenții oxidanți.
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:**
Monoxid de carbon și anhidridă carbonică
Oxid de azot (NOx)

RO

(Continuare pe pagina 7)

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

Tipărită la: 12.04.2023

Numărul versiunii 8 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 12.04.2023

Denumire comercială: illbruck OS111

(Continuare pe pagina 6)

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:		
CAS: 123-86-4 acetat de n-butyl		
Oral	LD50	10.760 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>14.000 mg/kg (rabbit)

- **Corodarea/iritarea pielii** iritație ușoară este posibil.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor** Iritație ușoară posibilă.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Mutagenitatea celulelor germinative**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Cancerigenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitatea pentru reproducere** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Pericolul prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **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:
CAS: 123-86-4 acetat de n-butyl
LC50/96 h 18 mg/L (pimephales promelas)
EC50/48 h 44 mg/L (daphnia magna)
EC50/72 h 648 mg/L (desmodesmus subspicatus)

- **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.

(Continuare pe pagina 8)

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 12.04.2023

Numărul versiunii 8 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 12.04.2023

Denumire comercială: illbruck OS111

(Continuare pe pagina 7)

- **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.
Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.
Evitați dispersarea în mediu.

- **Catalogul European al Deșeurilor**

08 04 09*	deșeuri de adezivi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase
HP3	Inflamabile

- **Ambalaje impure:**
- **Recomandare:**
Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.
Ambalajul poate fi refolosit după curățare sau se poate recicla materialul component.
Ambalajele necontaminate pot fi supuse procesului de reciclare.
Ambalajele care nu pot fi supuse tratamentului de curățare trebuie eliminate la fel ca substanța însăși.
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** nu apare
- **IATA** UN1123
- **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**
- **ADR, ADN, IMDG** nu apare
- **IATA** BUTYL ACETATES
- **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**
- **ADR, ADN, IMDG**
- **Clasa** nu apare

- **IATA**



- **Class** 3 Substanțe lichide inflamabile

(Continuare pe pagina 9)

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

Tipărită la: 12.04.2023

Numărul versiunii 8 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 12.04.2023

Denumire comercială: illbruck OS111

(Continuare pe pagina 8)

· Label	3
· 14.4 Grupul de ambalare	
· ADR, IMDG	nu apare
· IATA	III
· 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
· Transport/alte informații:	
· ADR	
· Observații:	2.2.3.1.5
· IMDG	
· Observații:	2.3.2.5
· 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. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 decembrie 2008
REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 18 decembrie 2006
REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI din 18 iunie 2020
Listele de perturbatori endocrini I, II, III (www.edlists.org)
2001/118/CE în ceea ce privește lista de deșeuri
2008/98/CE privind deșeurile
- **Directiva 2012/18/UE**
- **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I**
nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
- **Canțitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior**
5.000 t
- **Canțitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior**
50.000 t
- **REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII** Condiții de restricționare: 3

(Continuare pe pagina 10)

RO

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

Tipărită la: 12.04.2023

Numărul versiunii 8 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 12.04.2023

Denumire comercială: illbruck OS111

(Continuare pe pagina 9)

· **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

· **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

· **Regulamente naționale:**· **Alte dispoziții, limitări și decrete prohibitive:** Nu există alte informații relevante.· **Substanțelor care prezintă motive de îngrijorare deosebită conform REACH, articolul 57** neaplicabil· **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.

· **principiile relevante**

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

· **Data versiunii anterioare:** 15.05.2020· **Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 7· **Abrevieri și acronime:**

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categorie 3

(Continuare pe pagina 11)

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

Tipărită la: 12.04.2023

Numărul versiunii 8 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 12.04.2023

Denumire comercială: illbruck OS111

STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3

(Continuare pe pagina 10)

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

— RO —