

# IMMOIL-F30CC

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

Data emiterii: 23.6.2021

Data revizuirii: 23.6.2021

Versiune: 1.0

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

#### 1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea produsului : IMMOIL-F30CC

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

##### 1.2.1. Utilizări identificate relevante

Specificații de utilizare industrială/profesională : Industrial

Utilizarea substanței/amestecului : Microscopae - Lichide de imersiune pentru microscopie optică

##### 1.2.2. Utilizari contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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

##### Fabricant

OLYMPUS CORPORATION  
Shinjuku Monolith, 3-1 Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku,  
Tokyo 163-0914, Japan  
T +81-120-58-0414/+81-3-3340-2111 - F +81-3-6901-4251

##### Furnizor

Olympus Europa SE & Co. KG  
Wendenstrasse 20  
20097 Hamburg - Germany  
T +49 40 2 37 73 7378  
Andreas.Berg@Olympus-Europa.com

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

Număr pentru apeluri de urgență : +44-1865-407333 (Carechem24 Engleză)

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

##### Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Chronic 2 H411

Textul complet al categoriilor de clasificare și al frazelor de pericol: a se vedea secțiunea 16

##### Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 2.2. Elemente pentru etichetă

##### Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP) :



GHS07

GHS09

Cuvinte de avertizare (CLP) :

Atenție

Material continand substante periculoase :

Benzen, 1,4-dimetil-2-(1-feniletil)-

Fraze de pericol (CLP) :

H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție (CLP) :

P261 - Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.  
P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/protecție a auzului.  
P333+P313 - În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.  
P391 - Colectați scurgerile de produs.  
P273 - Evitați dispersarea în mediu.  
P501 - Aruncați conținutul/recipientul la punctele de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale, în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și/sau internaționale.

Toxicitate acută necunoscută (CLP) - FDS :

29% din amestec constau dintr-una sau mai multe parti componente de toxicitate acuta necunoscuta (Oral)  
29% din amestec constau dintr-una sau mai multe parti componente de toxicitate acuta necunoscuta (Cutanat)  
29% din amestec constau dintr-una sau mai multe parti componente de toxicitate acuta necunoscuta (Inhalare (Vaporii))

Pericole necunoscute pentru mediul acvatic (CLP) :

Contine 87 % componente cu pericol necunoscut a mediului acvatic

# IMMOIL-F30CC

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

### 2.3. Alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.1. Substanțe

Neaplicabil

### 3.2. Amestecuri

Numele	Element de identificare a produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
Benzen, 1,2-dimetil-4-(1-feniletil)- (Informarea este necesară pentru o utilizare sigură)	(Nr. CAS) 6196-95-8 (Nr. UE) 228-249-2	13.0	Aquatic Chronic 1, H410
Benzen, 2,4-dimetil-1-(1-feniletil)- (Informarea este necesară pentru o utilizare sigură)	(Nr. CAS) 6165-52-2 (Nr. UE) 228-202-6	11.0	Neclasificat
Benzen, 1,4-dimetil-2-(1-feniletil)-	(Nr. CAS) 6165-51-1 (Nr. UE) 228-201-0	6.0	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 2, H371 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Benzen, etil (feniletil)- (Informarea este necesară pentru o utilizare sigură)	(Nr. CAS) 64800-83-5 (Nr. UE) 265-241-8	5.0	Neclasificat

Observații : \*Denumirea chimică, numărul CAS și/sau concentrația exactă au făcut obiectul secretului comercial

Textul complet al frazelor H: a se vedea secțiunea 16

## SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Măsurile de prim ajutor după inhalare : Dacă respirația este dificilă, transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.
- Măsurile de prim ajutor după contactul cu pielea : ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă Apă. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.
- Măsurile de prim ajutor după contactul cu ochii : 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 iritarea ochilor persistă: consultați medicul.
- Măsurile de prim ajutor după ingerare : A nu se provoca vomă fără avizul medicului. Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.

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

- Simptome/efecte după inhalare : Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
- Simptome/efecte după contactul cu pielea : Poate provoca iritarea pielii. Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii. Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- Simptome/efecte după contactul cu ochii : Poate provoca iritarea ochilor. Simptomele pot include disconfort sau dureri, clipiri în exces sau lăcrimare abundentă, cu posibilă roșeață și inflamație.
- Simptome/efecte după înghițire : Poate fi nociv dacă este înghițit. Poate provoca iritarea aparatului digestiv, greață, vomă și diaree.

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

Simptomele pot apărea ulterior. În caz de accident sau simptome de boală, consultați imediat medicul (Dacă este posibil, i se va arăta eticheta).

## SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

- Solventul potrivit : Spumă, dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), pulbere chimică uscată.
- Agenți de stingere neadecvați : A nu se folosi un jet de apă concentrat, acesta ar putea dispersa și răspândi focul.

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

Risc de incendiu : Produsele de combustie pot include, dar nu se limitează la: oxizi de carbon.

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Protecție la stingerea incendiilor : Stați în direcția opusă focului. Purtați echipament dotat de pompieri (echipament complet Bunker) și mască de protecție (AAR).

# IMMOIL-F30CC

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

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

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

Măsurile generale : Folosiți protecția personală recomandată în secțiunea 8. Izolați aria de risc și nu permiteți intrarea personalului inutil și neprotejat.

#### 6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

A se evita pătrunderea în canalizare și în apa potabilă. Anunțați autoritățile dacă produsul intră în sistemul de canalizare sau în apele domeniului public.

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

Pentru izolare : Absorbă și/sau conține deversări cu material inert (nisip, silicat de mică sau alte astfel de materiale), trebuie plasat într-un recipient adecvat. Nu deversați în apele de suprafață sau în canalele de scurgere. A se purta echipamentul individual de protecție recomandat.

Metode de curățare : Măturați sau ștergeți produsul deversat și puneți-l într-un recipient adecvat în vederea eliminării. Asigurați ventilație. A nu se repune, în niciun caz, produsul vărsat în recipientul original în vederea unei eventuale reutilizări.

#### 6.4. Trimitere la alte secțiuni

Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”.

### SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

#### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : Evitați contactul cu pielea și ochii. Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. Nu înghițiți. A se manipula și a se deschide recipientele cu atenție. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. A se purta echipamentul individual de protecție.

Măsurile de igienă : Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. Spălați mâinile, antebrățele și fața după manevrare.

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

Condiții de depozitare : A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Păstrați recipientul închis etanș. A se păstra într-un loc uscat, răcoros și foarte bine ventilat.

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

Nu este disponibil.

### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

#### 8.1. Parametri de control

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.2. Controale ale expunerii

##### Controale tehnice corespunzătoare:

A se asigura o bună ventilație a locului de muncă.

##### Protecția mâinilor:

Mănuși rezistente la produse chimice (în conformitate cu Standardul NF EN 374 sau cu unul echivalent)

##### Protecția ochilor:

Ochelarii de protecție sunt recomandați când folosiți produsul.

##### Protecția pielii și a corpului:

A se purta îmbrăcămintă de protecție corespunzătoare

##### Protecția respirației:

În cazul unei ventilații insuficiente, se utilizează echipament de protecție corespunzător pentru asigurarea respirației. Selecția echipamentului respirator trebuie să se bazeze pe nivelele de expunere cunoscute sau anticipate, pe pericolozitatea produsului și limitele de siguranță a muncii sau pe echipamentul respirator selectat.

# IMMOIL-F30CC

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

### Controlul expunerii mediului:

Evitați dispersarea în mediu.

### Alte informații:

A se manipula în conformitate cu procedurile de igienă industrială și de securitate. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

Stare fizică	: Lichidă
Aspectul exterior	: Lichid incolor
Culoare	: Incolor
Miros	: Nu sunt date disponibile
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu sunt date disponibile
pH	: Nu sunt date disponibile
Viteza relativă de evaporare (butilacetat=1)	: Nu sunt date disponibile
Punctul de topire	: Nu sunt date disponibile
Punctul de solidificare	: Nu sunt date disponibile
Punct de fierbere	: < 200 °C
Punctul de aprindere	: 134 °C Cupa Cleveland Open
Temperatura de autoaprindere	: Nu sunt date disponibile
Temperatura de descompunere	: Nu sunt date disponibile
Inflamabilitate (solid, gaz)	: Nu sunt date disponibile
Presiunea de vapori	: Nu sunt date disponibile
Densitatea relativă a vaporilor la 20 °C	: ≤ 1
Densitatea	: 0,9169 (@ 15 °C)
Solubilitate	: insolubil în apă
Coefficient de partiție n-octanol/apă	: Nu sunt date disponibile
Viscozitate, cinematic	: Nu sunt date disponibile
Viscozitate, dinamic	: Nu sunt date disponibile
Proprietăți explozive	: Nu sunt date disponibile
Proprietăți oxidante	: Nu sunt date disponibile
Limite de explozivitate	: Nu sunt date disponibile

### 9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Nu sunt cunoscute reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

### 10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

### 10.4. Condiții de evitat

Căldură. Materiale incompatibile.

### 10.5. Materiale incompatibile

Oxidanți puternici.

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

Pot include, și nu se limitează la: oxid de carbon.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută (pe cale orală)	: Neclasificat
Toxicitate acută (cale cutanată)	: Neclasificat
Toxicitate acută (la inhalare)	: Neclasificat

# IMMOIL-F30CC

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

Toxicitate acută necunoscută (CLP) - FDS	: 29% din amestec constau dintr-una sau mai multe parti componente de toxicitate acuta necunoscuta (Oral) 29% din amestec constau dintr-una sau mai multe parti componente de toxicitate acuta necunoscuta (Cutanat) 29% din amestec constau dintr-una sau mai multe parti componente de toxicitate acuta necunoscuta (Inhalare (Vaporii))
Corodarea/iritarea pielii	: Neclasificat
Informații suplimentare	: Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Lezarea gravă/iritarea ochilor	: Neclasificat
Informații suplimentare	: Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Mutagenitatea celulelor germinative	: Neclasificat
Informații suplimentare	: Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Cancerogenitatea	: Neclasificat
Informații suplimentare	: Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Toxicitatea pentru reproducere	: Neclasificat
Informații suplimentare	: Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	: Neclasificat
Informații suplimentare	: Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	: Neclasificat
Informații suplimentare	: Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Pericol prin aspirare	: Neclasificat
Informații suplimentare	: Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Alte informații	: Căile probabile de expunere: ingerare, inhalare, cutanată, prin ochi.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitatea

Ecologie - aspecte generale	: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Pericole necunoscute pentru mediul acvatic (CLP)	: Contine 87 % componente cu pericolare necunoscuta a mediului acvatic
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut)	: Neclasificat
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic)	: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

### 12.2. Persistența și degradabilitatea

<b>IMMOIL-F30CC</b>	
Persistența și degradabilitatea	Nestabil.

### 12.3. Potențialul de bioacumulare

<b>IMMOIL-F30CC</b>	
Potențialul de bioacumulare	Nestabil.

### 12.4. Mobilitatea în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.6. Alte efecte adverse

Informații suplimentare : Nu se cunosc alte efecte

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Recomandări pentru eliminarea produsului/ambalajului : Aruncați conținutul/recipientul la punct de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale, în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și/sau internaționale. Reciclați containerele goale acolo unde este permis.

# IMMOIL-F30CC

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA

#### 14.1. Numărul ONU

Nr. ONU (ADR) : 3082  
Nr. ONU (IMDG) : 3082  
Nr. ONU (IATA) : 3082

#### 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea oficială a mărfii transportate (ADR) : SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. (Benzen, 1,2-dimetil-4-(1-feniletil)- ; Benzen, 1,4-dimetil-2-(1-feniletil)-)  
Denumirea oficială a mărfii transportate (IMDG) : SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. (Benzen, 1,2-dimetil-4-(1-feniletil)- ; Benzen, 1,4-dimetil-2-(1-feniletil)-)  
Denumirea oficială a mărfii transportate (IATA) : SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. (Benzen, 1,2-dimetil-4-(1-feniletil)- ; Benzen, 1,4-dimetil-2-(1-feniletil)-)

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

##### ADR

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (ADR) : 9

Etichete de pericol (ADR) :



##### IMDG

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (IMDG) : 9

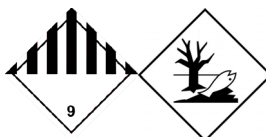
Etichete de pericol (IMDG) :



##### IATA

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (IATA) : 9

Etichete de pericol (IATA) :



#### 14.4. Grupul de ambalare

Grupul de ambalare (ADR) : III  
Grupul de ambalare (IMDG) : III  
Grupa de ambalaj (IATA) : III

#### 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Periculos pentru mediu : Da  
Poluant pentru mediul marin : Da  
Alte informații : Nu sunt disponibile informații suplimentare.

#### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Măsurile de precauție la transport : A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate.

# IMMOIL-F30CC

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

### - Transportul terestru

Plăci portocalii



Codul EAC

: •3Z

### - Transport maritim

Nu sunt date disponibile

### - Transport aerian

Nu sunt date disponibile

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

Neaplicabil

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

### 15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

#### 15.1.1. Reglementări EU

Nu conține substanțe supuse unor restricții în conformitate cu anexa XVII la REACH

Nu conține substanțe candidate REACH.

Nu conține substanțe care figurează în anexa XIV REACH

Conține substanțe care nu fac obiectul Regulamentului (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc.

Conține substanță(e) care nu fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind poluanții organici persistenți

#### 15.1.2. Reglementări naționale

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

Indicații de schimbare:

Nu există.

Abrevieri și acronime:

°C – Grade Celsius
°F – Grade Fahrenheit
ADR – Acordul european în ceea ce privește transportul rutier internațional de mărfuri periculoase.
ACGIH – Conferința americană a igieniştilor industriali guvernamentali
ATE – Estimarea toxicității acute
BCF – Factorul de bioconcentrare
BEI – Indicele de expunere biologică
CAS – Serviciul de abstracte chimice
CLP – Reglementarea (EC) Nr. 1272/2008 pentru clasificarea, etichetarea și împachetarea substanțelor și amestecurilor.
cP – Centipoză (unitate de vâscozitate dinamică)
cST – Centistrocă (unitate de vâscozitate cinematică)
DNEL – Nivel derivat fără efect
EC50 – Jumătate de concentrație maximă efectivă
ECHA – Agenția Europeană pentru Produse Chimice
EC-No. – Numărul Comunității Europene
EU – Uniunea Europeană
GHS – Sistemul global armonizat de clasificare și etichetare a produselor chimice
h – Ore
IATA – Asociația Internațională de Transport Aerian
IDLH – Foarte periculoase pentru viață sau sănătate
IMDG – Bunuri maritime internaționale periculoase
IOELV – Valoare limită de expunere ocupațională
kPa – kilopascal
Kow – Coeficient de partiționare octanol-apă
LC50 – Concentrația letală mediană
LD50 – Doză letală mediană
mg/l – Miligram pe litru
mg/kg – Miligram pe kilogram

# IMMOIL-F30CC

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

	mg/m3 – Miligram pe metru cub Min – Minute NIOSH – Institutul Național de Siguranță și Sănătate Ocupațională NOEC – Fără concentrație de efect observat N.O.S. – Nu este specificat altfel OEL – Limita de expunere ocupațională PBT – Persistent, bioacumulativ și toxic ppm – Părți pe milion PVC – Clorură de polivinil REACH – Reglementarea (CE) nr. 1907/2006 pentru înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice. RID – Acordul european privind transportul feroviar internațional de mărfuri periculoase. SDS – Fișă cu date de securitate STEL – Limita de expunere pe termen scurt TLV – Valoarea pragului limită TWA – Media ponderată de timp UN – Națiunile Unite vPvB – Foarte persistentă și foarte bioacumulativă
--	---

Sursele de date : REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006.

Alte informații : Nu există.

Textul integral al frazelor H și EUH:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Toxicitate acută (dermică), categoria 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Toxicitate acută (inhalare), categoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Aquatic Acute 1	Pericolos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericolos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericolos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizarea pielii, categoria 1
STOT RE 2	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – Expunere repetată, categoria 2
STOT SE 2	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 2
H302	Nociv în caz de înghițire.
H312	Nociv în contact cu pielea.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H371	Poate provoca leziuni ale organelor.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Clasificarea și procedura utilizate pentru a stabili clasificarea amestecurilor în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

Skin Sens. 1	H317	Metoda de calcul
Aquatic Chronic 2	H411	Metoda de calcul

*Exonerare de răspundere: Noi credem că afirmațiile, informațiile tehnice și recomandările cuprinse sunt de încredere, dar vă sunt oferite fără garanții de orice fel. Informațiile conținute în acest document se aplică specific materialelor adecvate. Pot să nu fie valide pentru acel material dacă sunt folosite în combinație cu orice alte materiale. Este responsabilitatea utilizatorului de a folosi aceste informații pentru uz particular.*