

Fișa tehnică de securitate în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 830/2015
Produs: Corpusan Skindesinfection E HD Soap
Baua nr. N78091

V 1.1 data: 11.09.2018

ALINEATUL 1. DENUMIREA SUBSTANȚEI/PREPARATULUI ȘI A COMPANIEI

1.1 Identificarea produsului

Numele produsului: Corpusan Skindesinfection E HD Soap

Numarul produsului: N-78091

Utilizarea substanței/amestecului: dezinfectant

Substanță: amestec

Informații privind diluarea produsului: Nu există informații disponibile la soluția diluată

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Nu există alte informații relevante; Utilizarea substanței / amestecului; Produse chimice de laborator.

1.3 Informații despre producător:

Denumire: IVN Nettetal e.K.
Strada și nr.: Herrenpfad Süd 31
Localitate: D-41334, Nettetal
Tel: +49 2157 123682
Fax: +49 030 / 77992-219
E-mail : info@corpusan.com
Persoana de contact: Udo Becker

1.4 Informații despre distribuitor:

Denumire: Syncodeal Hospital&Clinics
Strada și nr.: Garii nr.161, Bloc B6, Sp.comercial nr.1,
Localitate: Com. Jilava, Judet Ilfov
Tel: +40 021.337.80.38
Fax: +40 0372.870.706
E-mail : office@syncodeal.ro
Persoana de contact: Calancea Bogdan Florian

1.5 Număr pentru urgente: +40 21 3183606/ Institutul National de Sanat Publica, Bucuresti, str. Dr. Leonte, nr. 1-3, Sect. 5

ALINEATUL 2: PERICOLE POSIBILE

2.1 Clasificarea materialului sau a amestecului

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

Lichid inflamabil 2 H225, lichid și abur ușor inflamabil

Iritant pentru ochi 2 H319 Cauzează iritații severe la ochi.

STOT SE 3 H336 Poate cauza somnolență și stare de amețeață

Textul complet al instrucțiunilor cu privire la pericole se regăsesc în secțiunea 16.

2.2 Elemente de marcare

Marcare în conformitate cu ordonanța (CE) nr. 1272/2008 (CLP)

Pictograme cu privire la pericol:



GHS02



GHS07

Cuvânt de semnalizare: PERICOL

Fișa tehnică de securitate în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 830/2015

Produs: Corpusan Skindesinfection E HD Soap

Baua nr. N78091

V 1.1 data: 11.09.2018

Fraze de pericol:

H225 Lichid și abur ușor inflamabil

H319 Cauzează iritații severe la ochi

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală

Fraze de precauție:

P210 – A se pastra ferit de caldura, suprafețe fierbinti, scantei, flacari deschise sau alte surse de aprindere. A nu se fuma in apropiere.

P280 Purtați îmbrăcăminte de protecție și de protecție a ochilor.

P305+P351+P338 - LA CONTACTUL CU OCHII: se vor clăti ochii cu apa din abundenta timp de cateva minute; indepartati lentilele de contact acolo unde este cazul si cand este posibil si continuati sa clatiti ochii cu apa; in cazul in care iritatia persista se va consulta medicul

2.3 Alte pericole

Chimicalele provoaca in general pericole deosebite. Ele sunt, prin urmare, doar pentru a fi manipulate de către personalul instruit corespunzător cu cu atenția cuvenită.

ALINEATUL 3: Compoziție / informații cu privire la elementele componente
3.2 Amestecuri

Componente periculoase

Denumire chimică	Nr. CAS, Nr. EG, Nr. REACH	Clasificare (Directiva (CE) nr. 1272/2008)	Concentrație (%)
Propan - 2 ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	Categorie de lichide inflamabile 2: H225// Categorie iritații ochi 2; H319// Categorie organe țintă specifice - toxicitate - expunere unică 3; H336	>=30 - < 80
Etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Categorie de lichide inflamabile ; H225// lichid și abur ușor inflamabil // H319 Cauzează iritații severe la ochi	< = 0,1

Informațiile complete cu privire la propozițiile R se regăsesc în secțiunea 16.

Textul complet al instrucțiunilor cu privire la pericole se regăsesc în secțiunea 16.

ALINEATUL 4: Măsuri de prim ajutor
4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

La contactul cu ochii

Se vor clăti imediat ochi, din abundență, cel puțin 15 minute, chiar și sub pleoape. Dacă există lentile de contact, acestea trebuie îndepărtate cât mai repede posibil. Se va chema medicul.

La contactul cu pielea: se va clăti cu apă din abundență

După înghițire: Se va clăti gura. Dacă apar simptome se va consulta medicul.

După inhalare: Persoana va fi dusă în aer liber. Tratament simptomatic. Dacă apar simptome se va consulta medicul.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte acute și întârziate

A se vedea secțiunea 11 pentru informații detaliate cu privire la efectele asupra sănătății și cu privire la simptome.

4.3 Instrucțiuni pentru asistență medicală imediată sau tratamente speciale

Tratament: tratament simptomatic

Secțiunea 5: Măsuri pentru combaterea incendiilor

Fișa tehnică de securitate în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 830/2015

Produs: Corpusan Skindesinfection E HD Soap

Baua nr. N78091

V 1.1 data: 11.09.2018

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace adecvate de stingere a incendiilor.

Mijloace adecvate de stingere a incendiilor în funcție de mediu.

Mijloace inadecvate de stingere a incendiilor: jet complet de apă

5.2 Pericole care se formează de la material sau amestec.

Pericol special la combaterea incendiilor: pericol de ardere

Se va ține departe de surse de căldură și aprindere.

Posibilitate de aprindere și de la distanțe mari.

Trebuie să vă feriți de acumulările de aburi, care pot forma concentrații explozive. Aburii se pot acumula în spații joase.

Produse periculoase de ardere:

Din categoria produselor dezintegrate pot face parte următoarele substanțe: dioxid de carbon, oxid nitric (NOx), oxid de sulf, oxid de fosfor.

5.3 Instrucțiuni pentru combaterea incendiilor

Echipamente de protecție speciale în caz de incendiu: se va utiliza echipamentul personal de protecție.

Alte informații:

Pentru răcirea recipientelor închise se vor aplica jeturi de apăș Reziduurile de incendiu și apa contaminată de la stingerea incendiului trebuie evacuate în conformitate cu prevederile locale. Nu se vor inhala gazele de la explozie sau incendiu.

Secțiunea 6: Măsuri pentru deversare accidentală

6.1 Măsuri de protecție a persoanelor, echipament de protecție și în cazuri de urgență aplicarea procedurilor adecvate.

Instrucțiuni pentru persoanele care nu sunt instruite pentru cazuri de urgență:

Se vor îndepărta toate sursele de aprindere . Se va avea grijă ca pentru curățenie să fie utilizat numai personal instruit/ A se vedea măsurile de protecție de la punctele 7 și 8.

Instrucțiuni pentru echipa de intervenții: În cazul în care este necesar un echipament special pentru intervenția în caz de deversare accidentală se vor respecta materialele adecvate și cele inadecvate stipulate la punctul 8

6.2 Măsuri de protecție pentru mediu

Măsuri de protecție a mediului: Evitati contactul cu solul, apele de suprafață sau din pânza freatică.

6.3 Metode și materiale pentru reținere și curățare

proceduri de curățare:

Se vor îndepărta, pe cât posibil fără a crea pericole. sursele de aprindere. Se va asigura etanșeitatea pe cât posibil fără a crea pericole. Materialele care se scurge se va opri și prelua cu material absorbant neinflamabil (de exemplu nisip, pământ, pietriș, vermiculit), iar acest material contaminat se va depozita în recipiente și debarasa conform prevederilor locale / naționale (a se vedea secțiunea 13). Urmele rămase de vor spăla cu apă. În cazul în care sunt deversate accidental cantități mari se va crea o îndiguire sau se vor lua alte măsuri pentru a evita deversarea în apă.

6.4 Trimiteri la alte secțiuni

Informații cu privire la contacte în caz de urgență - a se vedea secțiunea 1

Informații cu privire la echipamentele de protecție - a se vedea secțiunea 8.

Informații cu privire la manipularea reziduurilor - a se vedea secțiunea 13

Secțiunea 7: Manipulare și depozitare

7.1 Instrucțiuni cu privire la manipularea în siguranță

Instrucțiuni cu privire la manipularea în siguranță:

Fișa tehnică de securitate în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 830/2015

Produs: Corpusan Skindesinfection E HD Soap

Baua nr. N78091

V 1.1 data: 11.09.2018

Se va evita contactul cu ochii și cu pielea. Nu se vor inhala praful / fumul / gazul / ceața / aburul / aerosolii. Se va asigura o aerisire suficientă. Se va ține departe de foc, scânteii și suprafețe încinse. Se vor lua măsuri pentru evitarea descărcărilor electrostatice (acestea ar putea aprinde aburii organici).

După manipulare se vor spăla mâinile din abundență.

Măsuri de igienă:

În condițiile în care sunt manipulate produse chimice se vor respecta măsurile normale de precauție. Îmbrăcămintea murdară se va îndepărta și se va spăla înainte de fi utilizată din nou. După manipulare se vor spăla mâinile, fața și alte zone ale pielii, care au fost expuse.

7.2 Condiții de depozitare în siguranță cu respectarea intoleranței

Cerințe cu privire la spațiile de depozitare și recipiente:

Acestea vor fi ținute departe de surse de aprindere și căldură. Depozitarea se va efectua într-un spațiu răcoros și bine aerisit. Se va ține la depărtare de mijloace de oxidare. Nu se vor ține la îndemâna copiilor. Depozitarea se face în recipiente adecvate, marcate corespunzător.

Temperatura de depozitare: 0°C până la 25°C.

7.3 Utilizări finale specifice

Material pentru dezinfectarea suprafețelor. Proces manual.

Secțiunea 8: Limitarea și monitorizarea expunerii / echipamente de protecție personală

8.1 Parametrii care trebuie monitorizați

Nr. CAS	Componente	Tip valoare (tipul de expunere)	Parametru de monitorizat	Stare	Bază
67-63-0	Propan-2-ol	AGW	200 ppm 500 mg/m ³	2006-01-01	DE TRGS 900

8.2 Limitarea și monitorizarea expunerii

Măsuri tehnice adecvate de control

Măsuri tehnice de protecție: se va menține concentrația în aer în limitele impuse locului de muncă.

Măsuri individuale de protecție:

Măsuri de igienă: În condițiile în care sunt manipulate produse chimice se vor respecta măsurile normale de precauție. Îmbrăcămintea murdară se va îndepărta și se va spăla înainte de fi utilizată din nou. După manipulare se vor spăla mâinile, fața și alte zone ale pielii, care au fost expuse.

Protecție ochi/față (EN 166): Ochelari de protecție cu protecții laterale

Protecție mâini (EN 374): nu sunt necesare echipamente speciale de protecție

Protecție piele și corp (EN 14605): nu sunt necesare echipamente speciale de protecție

Protecție pentru respirație (EN 143, 14387): nu este necesară în condițiile în care concentrația în aer este păstrată în limitele impuse pentru expunere. Se vor alege echipamente de protecție pentru respirație verificate în conformitate cu directive UE (89/656/CEE și 89/686/CEE) sau similare. În cazul în care riscurile nu pot fi evitate sau limitate suficient de mult prin mijloacele tehnice, trebuie aplicate măsurile, metodele și procedurile organizației muncii.

Limitarea și monitorizarea expunerii în mediu

Instrucțiuni generale: Se vor respecta prevederile ordonanței pentru instalații.

Secțiunea 9: Caracteristici fizice și chimice

9.1 Informații cu privire la caracteristicile fizice și chimice de bază

Starea fizică: lichidă

Culoare: clară

Miros: de alcool

Fișa tehnică de securitate în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 830/2015

Produs: Corpusan Skindesinfection E HD Soap

Baua nr. N78091

V 1.1 data: 11.09.2018

Valoare pH: 6,0 - 8,0, 100%

Punct de aprindere: circa 20°C

Limite pentru miros: nu sunt disponibile date

Punct de topire / îngheț: nu sunt disponibile date

Punct de fierbere și domeniu de fierbere: circa 86°C

Viteza de transformare în abur: nu sunt disponibile date

Capacitate de aprindere (solid, sub formă de gaz): nu sunt disponibile date

Pericol de explozie: produsul nu prezintă pericol de explozie, dar este posibilă formare de aburi/amestecuri cu aer cu risc de explozie.

Limite de explozie

Inferioară: 2,0 Vol% (2-propanol)

Superioară: 13,4 Vol% (2-Propanol)

Presiunea aburului: (la 20° C): circa 42 hPa

Densitate: (la 20° C): 0,86 g/cm³

Solvabilitate în apă / capacitate de amestec cu apă: total

Solvabilitate în alți solvenți: nu sunt disponibile date

Coeficient de dispersie: n-octanol/ apă: nu sunt disponibile date

Temperatură pentru autoaprindere: nu sunt disponibile date

Descompunere termică: nu sunt disponibile date

Vâscozitate cinematică: nu sunt disponibile date

Capacitate de explozie: nu sunt disponibile date

Capacitate de oxidare: substanța sau amestecul nu sunt clasificate ca fiind oxidante.

Conținut de solvenți: 63,2%

VOC (EU): 63,2%

VOC (CH): 63,2%

9.2 alte informații

Nu sunt disponibile alte informații relevante

Secțiunea 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Fără reacții periculoase în condiții de manipulare conform instrucțiunilor

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale

10.3 Posibilitatea unor reacții periculoase

Fără reacții periculoase în condiții de manipulare conform instrucțiunilor

10.4 Condiții care trebuie evitate

Căldură, flăcări și scântei

10.5 Materiale incompatibile

Cauciuc, diferite materiale sintetice

10.6 Produse de descompunere periculoase

Din produsele formate prin dezintegrare se pot enumera: oxizi de carbon, oxid nitric (NOx), oxid de sulf, oxid de fosfor

Secțiunea 11: Informații cu privire la toxicitate

11.1 Informații cu privire la reacții toxice

Informații cu privire la eventuale căi de expunere: toxicitate în caz de inhalare, contact cu ochii, contact cu pielea

Fișa tehnică de securitate în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 830/2015

Produs: Corpusan Skindesinfection E HD Soap

Baua nr. N78091

V 1.1 data: 11.09.2018

Toxicitate acută orală: pentru acest produs nu sunt disponibile informații

Toxicitate acută la inhalare: pentru acest produs nu sunt disponibile informații

Toxicitate acută a dermei: pentru acest produs nu sunt disponibile informații

Reacții de iritare/înroșire a pielii: pentru acest produs nu sunt disponibile informații

Daune și iritații severe la ochi: iritarea ochilor

Sensibilizare a căilor respiratorii și a pielii: pentru acest produs nu sunt disponibile informații

Materiale cancerigene: pentru acest produs nu sunt disponibile informații

Reacții asupra reproducerii: pentru acest produs nu sunt disponibile informații

Mutații ale celulelor: pentru acest produs nu sunt disponibile informații

Teratogenitate: pentru acest produs nu sunt disponibile informații

Organe țintă specifice: toxicitate la o expunere unică: pentru acest produs nu sunt disponibile informații

Organe țintă specifice: toxicitate la expuneri multiple: pentru acest produs nu sunt disponibile informații

Toxicitate la inhalare: pentru acest produs nu sunt disponibile informații

Componente:

Toxicitate orală: propan-2-ol: LD50 șobolan: 4,710 mg/kg

Toxicitate acută la inhalare: propan-2-ol: 4 h LC50 șobolan: 30 mg/l

Toxicitate acută a dermei: propan-2-ol: LD50 iepuri: 12,870 mg/kg

Posibile deteriorări ale stării de sănătate:

Ochi: cauzează iritații severe la ochi

Piele: În cazul în care manipularea se face conform instrucțiunilor nu se cunosc sau nu pot apărea reacții care să pericliteze starea de sănătate

Înghițire: În cazul în care manipularea se face conform instrucțiunilor nu se cunosc sau nu pot apărea reacții care să pericliteze starea de sănătate

Inhalare: inhalarea poate avea influență asupra sistemului nervos central

Expuneri cronice: În cazul în care manipularea se face conform instrucțiunilor nu se cunosc sau nu pot apărea reacții care să pericliteze starea de sănătate

Experiențe cu expuneri a oamenilor:

Contact cu ochii: înroșire, durere, iritare

Contact cu pielea: nu se cunosc sau nu apar simptome

Înghițire: nu se cunosc sau nu apar simptome

Inhalare: amețeli, vertij

Secțiunea 12: Informații cu privire la mediu

12.1 Toxicitate ecologică:

Efecte care dăunează mediului: nu se cunosc efecte ale acestui produs care să dăuneze mediului

Produs:

Toxicitate față de pești: nu sunt disponibile date

Toxicitate față de daphnia și alte animale acvatice nevertebrate: nu sunt disponibile date

Toxicitate față de alge: nu sunt disponibile date

Componente:

Toxicitate față de pești: propan-2-ol: 96h LC50 pește: 9,640 mg/l

12.2 Persistență și degradare

Nu sunt disponibile date

12.3 Potențial de bioacumulare

Nu sunt disponibile date

Fișa tehnică de securitate în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 830/2015

Produs: Corpusan Skindesinfection E HD Soap

Baua nr. N78091

V 1.1 data: 11.09.2018

12.4 Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile date

12.5 Rezultate ale evaluărilor PBT și vPvB

Produs:

Evaluare: Acest material / amestec nu conține componente care să fie clasificate, în condiții de concentrație mai mare de 0,1 sau mai mare, ca fiind persistente, biocumulative sau toxice (PBT) sau persistente și foarte biocumulative (vPvB).

12.6 Alte efecte dăunătoare

Nu sunt disponibile date

Secțiunea 13: Instrucțiuni cu privire la eliminare

Eliminarea, în conformitate cu directivele europene privind deșeurile și deșeurile periculoase. Codul deșeurii trebuie atribuit de către utilizator, de preferat în discuție cu autoritățile responsabile pentru eliminarea deșeurilor.

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Informații privind eliminarea

Nu permiteți deversarea în apele de suprafață sau canalizări.

Eliminarea deșeurilor de produs se face conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor. ulterioare și LEGEA 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje

Codul deșeurilor rezultate din reziduuri / produse nefolosite:

070504 – DEȘEURI REZULTATE DIN PROCESAREA SUBSTANȚELOR CHIMICE ORGANICE, deșeurii rezultate din fabricarea, prepararea, vânzarea și utilizarea de produselor farmaceutice, altor solvenți organici, lichide de spălare sau baze de lichioruri. Clasificat ca deșeu periculos.

Codul de deșeu al ambalajului contaminat este conform HG 856/2002:

150102 – AMBALAJE DEȘEURII; ABSORBANȚI, CÂRPE DE ȘTERS, MATERIALE DE FILTRARE ȘI ECHIPAMENTE DE PROTECȚIE NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE; ambalaje (inclusiv deșeurile urbane de ambalaje colectate separat), ambalaje din plastic

Ambalajul contaminat

Eliminarea ambalajelor se face conform HG 621/2005 privind ambalajele și deșeurile de ambalaje și HG nr.617/2014 privind stabilirea cadrului instituțional și a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012.

Clătiți foarte bine recipientele. Materialele pot fi trimise la un centru de reciclare a maselor plastice după curățare.

Catalogul European al Deșeurilor: 200113 * - Solvent

Secțiunea 14: Informații cu privire la transport

ADR, IMDG, IATA UN1219

14.2 Marcaj legal UN pentru expediere

ADR 1219 ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL)

IMDG, IATA ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

14.3 Clasificare produs periculos

ADR

Clasa: 3 material lichid inflamabil

Etichetă pericol: 3

IDMG, IATA

Clasa: 3 material lichid inflamabil

Etichetă pericol: 3

14.4 Clasificare ambalare:

ADR, IMDG, IATA: II

Fișa tehnică de securitate în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 830/2015

Produs: Corpusan Skindesinfection E HD Soap

Baua nr. N78091

V 1.1 data: 11.09.2018

14.5 Pericol pentru mediu

Poluant marin: nu

14.6 Precauții speciale pentru utilizator

Atenție: material lichid inflamabil

Cod Kemler: 33

Număr EMS: F-E, S-D0

14.7 Transport ca marfă vrac în conformitate cu Anexa II a Convenției MARPOL 73/78 și în conformitate cu Codul IBC: nu se aplică

Alte informații importante / de transport

ADR

Cantitate limitată (LQ): 5L

Categorie de transport: 2

Cod limitare tunel: D/E

"Model de reglare" UN: UN1219, ISOPROPANOL

Secțiunea 15: Prevederi legale

15.1 Norme / legislația SSM aplicabilă substanței sau preparatului

Norme UE

Regulamentul (UE) 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr.1907/2006 (REACH);

Regulamentul (CE) nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor.

Regulamentul 453/2010 de modificare a Regulamentului 1907/2006;

Norme naționale

HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici;

HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;

HG 621/2005 privind ambalajele și deșeurile de ambalaje;

Legea nr.319/2006, Legea securității și sănătății în munca;

Restricții ocupaționale: Respectați legislația privind restricțiile la locul de muncă pentru tineri

Clasa de pericol: Wgk 1 (auto-clasificare): un risc scăzut de apă.

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată o evaluare a siguranței chimice

Secțiunea 16: Alte informații

Aceste informații au la bază cunoștințele la data de azi, dar nu reprezintă nici un fel de garanție pentru caracteristicile produsului și nu justifică nici un raport legal contractual.

Fraze relevante:

H225 Lichid și abur ușor inflamabil

H319 Cauzează iritații severe la ochi

H336 Poate provoca somnolență și stare de amețeală

Text complet al prescurtărilor

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail - Regulament cu privire la Transportul feroviar al produselor periculoase)

Fișa tehnică de securitate în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 830/2015

Produs: Corpusan Skindesinfection E HD Soap

Baua nr. N78091

V 1.1 data: 11.09.2018

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA) - Regulament pentru produse periculoase elaborat de International Air Transport Association (Asociația Internațională de Transport Aerian)

ICAO: International Civil Aviation Organization (Organizația Internațională a Aviației Civile)

ICAO - TI: Instrucțiuni tehnice elaborate de International Civil Aviation Organization (Organizația Internațională a Aviației Civile)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road - Convenția Europeană cu privire la Transportul internațional terestru al produselor periculoase)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Cod maritime internațional pentru produse periculoase)

IATA: International Air Transport Association (Asociația Internațională de Transport Aerian)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Sistem armonizat pe plan global a clasificării și etichetării produselor chimice)

LC50: concentrație letală, 50 de procente

LD50: doză letală, 50 de procente

LD50*: doză letală, 50 de procente (irelevant pentru clasificare)

LC50*: concentrație letală, 50 de procente (irelevant pentru clasificare)

Produs de: IVN Nettetal

Numele incluse în foaia de securitate sunt prezentate în următorul format: 1.000.000 = 1 milion și 1.000 = o mie, 0,1 = o zecime și 0,001 = o miime

Modificări față de ultima versiune

Adaptarea foii de securitate la noua directivă CPL (CE) nr. 1272/2008.

Informații procesate: modificările semnificative ale regulilor cu privire la informațiile de sănătate din această ediție revizuită sunt parcate cu o linie pe lateralul foii de securitate.

Informațiile au la bază starea la zi a cunoștințelor noastre la momentul elaborării foii de securitate. Informațiile prezintă niște indicații pentru manipularea în siguranță a produsului prezentat în această foaie de securitate la momentul depozitării, procesării, transportului și evacuării. Informațiile nu pot fi transferate asupra altor produse. În condițiile în care materialul din prezenta foaie de securitate este amestecat, procesat, introdus în alt material sau este supus unei prelucrări, atunci informațiile stipulate în prezenta foaie de securitate nu pot fi transferate noului produs, cu condiția să nu se stipuleze în mot explicit altceva.