

Fișă tehnică de date

Conform 1907/2006/CE, Articolul 31

Data tipăririi 08.08.2018

Număr versiune 1

Revizia: 08.06.2018

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a companiei/întreprinderii**1.1 Identificarea produsului****Denumire comercială: Dentoprint MD lichid****1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări nerecomandate**

Nu sunt disponibile informații relevante.

Aplicarea substanței/amestecului: Dezinfectant**1.3 Date privind furnizorul fișei tehnice de securitate****Fabricant/ Distribuitor:**

Müller-Omicron GmbH & Co. KG

Schlosserstrasse 1

D-51789 Lindlar

Telefon: +49 (0)2266-4742-0 Telefax: +49 (0)2266-4742-26

E-mail: info@mueller-omicron.de**Informații suplimentare disponibile la:**

Departamentul: Siguranța produselor

Persoana de contact: persoană cu cunoștințe

Telefon: +49 (0)2266-4742-0

E-mail: sds@mueller-omicron.deInternet: www.mueller-omicron.de**1.4 Număr de telefon de urgență:**

Telefon de CONTACT de urgență (Număr 24 ore): GBK GmbH +49 (0)613284463

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1 Clasificarea substanței sau amestecului**

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008

Produsul nu este etichetat conform regulamentului CLP

2.2 Elemente ale etichetei

Etichetare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 Nul

Pictograme pericol Nul

Avertisment Nul

Fraze de pericol Nul

2.3 Alte pericole

Rezultate ale evaluării PBT și fPfB

PBT: Nu se aplică.

fPfB: Nu se aplică.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/Informații privind compușii**3.2 Caracterizare chimică: Amestecuri**

Descriere: Amestecul substanțelor enumerate mai jos cu adăugiri nepericuloase.

Componente periculoase:

85409-23-0	Clorură de alchil (C12-C14) etil-fenil-metil-dimetil	≤0.5%
	Coroziv pentru piele 1B, H314; Acvatic Acut 1, H400; Acvatic Acut 4, H302	

Informații suplimentare: Consultați secțiunea 16 pentru textul frazelor de pericol enumerate.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale: Nu sunt necesare măsuri speciale.

În urma inhalării: Asigurați aer curat; consultați medicul în caz de plângeri.

În urma contactului cu pielea: În general produsul nu irită pielea.

În urma contactului cu ochii: Clătiți ochii deschiși sub jet de apă timp de mai multe minute.

În urma ingerării: Consultați medicul dacă persistă simptomele.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute cât și întârziate *Nu sunt disponibile informații suplimentare.*

4.3 Indicații privind asistența medicală imediată și tratament special necesar

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere

Mijloace recomandate de stingere: Folosiți metode de stingere a incendiilor corespunzătoare condițiilor înconjurătoare.

5.2. Pericole derivate din substanță sau amestec *Nu sunt disponibile informații suplimentare.*

5.3 Recomandări pentru pompieri

Echipament de protecție: Nu sunt necesare măsuri speciale.

SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență *Nu sunt necesare.*

6.2 Precauții privind mediul înconjurător

Diluzați cu multă apă.

Nu permiteți să intre în apele de suprafață sau subterane.

6.3 Metode și materiale de izolare și curățare

Absorbiți cu material de izolare a lichidului (nisip, diatomit, liant acid, lianți universali, rumeguș).

6.4 Referință la alte secțiuni

Nu sunt eliberate substanțe periculoase.

Consultați Secțiunea 7 pentru informații privind manipularea sigură.

Consultați Secțiunea 8 pentru informații privind echipamentul individual de protecție.

Consultați Secțiunea 13 pentru informații privind eliminarea.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1 Precauții pentru manipularea sigură *Nu sunt necesare măsuri speciale.*

Informații despre protecția la incendiu și explozie: Nu sunt necesare măsuri speciale.

7.2 Condiții pentru depozitarea sigură, inclusiv orice incompatibilități

Depozitare:

Cerințe care trebuie îndeplinite de către depozite și recipiente: Depozitați doar în recipientele originale.

Informații cu privire la depozitarea într-un loc comun de depozitare: Nu sunt necesare.

Informații suplimentare privind condițiile de depozitare: Nici una.

7.3 Utilizare specifică finală: *Nu sunt disponibile informații suplimentare relevante.*

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

Informații suplimentare privind proiectul instalațiilor tehnice: Nu există date suplimentare, consultați punctul 7.

8.1 Parametrii de control

Ingrediente cu valori limită care necesită monitorizare la locul de muncă:

Produsul nu conține nicio cantitate relevantă de materiale cu valori critice care trebuie monitorizată la locul de muncă.

Informații suplimentare: A fost folosită drept bază lista valabilă în timpul fabricației.

8.2 Controale ale expunerii

Echipament individual de protecție:

Măsuri generale de protecție și igienă:

Măsurile normale de precauție trebuie respectate la manipularea produselor chimice.

Protecție respiratorie: Nu este necesară.

Protecția mâinilor:

Materialul mănușilor trebuie să fie impermeabil și rezistent la produs/substanță/preparat.

Selectați materialul mănușilor conform timpilor de penetrare, coeficienților de difuzie și degradare.

Materialul mănușilor:

Selectarea mănușilor corespunzătoare nu depinde doar de material ci și de mărcile de calitate și variază de la producător la producător. Dat fiind faptul că produsul este un preparat din mai multe substanțe, rezistența materialului mănușilor nu poate fi calculat în avans și trebuie să fie verificat înainte de aplicare.

Timpul de penetrare al materialului mănușilor

Trebuie aflat timpul exact de penetrare de la fabricantul mănușilor de protecție și trebuie respectat.

În cazul contactului permanent în zonele de lucru fără risc crescut de leziuni (ex. laborator) sunt potrivite mănușile fabricate din următoarele materiale:

Mănuși de cauciuc

Pentru contactul permanent sunt potrivite mănușile fabricate din următoarele materiale:

Mănuși de neopren

Ca protecție împotriva împrăscării sunt potrivite mănușile fabricate din următoarele materiale:

Cauciuc de nitril NBR

Cauciuc natural, NR

Protecția ochilor: Se recomandă ochelari de protecție în timpul reumplerii

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice**9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază****Informații generale**

Aspect:	
Formă:	Lichid
Culoare:	Transparent
Miros:	Plăcut
Prag de acceptare a mirosului:	Nedeterminat
Valoare pH la 20°C	7,2
Modificări ale stării	

Punct de topire/punct de îngheț	Nedeterminat
Punct inițial de fierbere și interval de fierbere:	100°C
Punct de aprindere:	>100°C
Inflamabilitate (solid, gaz):	Nu se aplică
Temperatura de descompunere:	Nedeterminată
Temperatura de auto-aprindere:	Produsul nu se auto-aprinde
Proprietăți explozive:	Produsul nu prezintă un pericol de explozie.
Limite de explozie:	
Inferioară:	Nu se aplică.
Superioară:	Nedeterminat. Nu se aplică
Presiunea vaporilor la 20°C:	23 hPa
Densitate la 20°C:	1 g/cm ³
Densitate relativă:	Nedeterminat
Densitatea vaporilor:	Nedeterminat
Rata de evaporare:	Nedeterminat
Solubilitate/miscibilitate cu apă:	Complet solubil
Coeficient de partiție: n-octanol/apă:	Nedeterminat
Vâscozitate:	
Dinamică:	Nedeterminat
Cinematică:	Nedeterminat
Conținut solvent:	
Solvenți organici:	0,0%
Apă:	97,0%
9.2 Alte informații	Nu sunt disponibile informații suplimentare relevante.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate Nu sunt disponibile informații suplimentare relevante

10.2 Stabilitate chimică

Descompunere termică / condiții de evitat: Nu se descompune dacă este folosit conform specificațiilor.

10.3 Posibilitate de reacții periculoase Nu sunt cunoscute reacții periculoase.

10.4 Condiții de evitat Nu sunt disponibile informații suplimentare relevante.

10.5 Materiale incompatibile: Nu sunt disponibile informații suplimentare relevante.

10.6 Produse periculoase de descompunere: Nu sunt cunoscute produse periculoase de descompunere.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută Nu sunt îndeplinite criteriile de calificare pe baza datelor disponibile.

Efect iritant primar:

Coroziunea/iritarea pielii: Nu sunt îndeplinite criteriile de calificare pe baza datelor disponibile.

Leziunea/iritarea gravă a ochilor Nu sunt îndeplinite criteriile de calificare pe baza datelor disponibile.

Sensibilizare respiratorie sau a pielii Nu sunt îndeplinite criteriile de calificare pe baza datelor disponibile.

Efecte CMR (carcinogenitate, mutagenicitate și toxicitate pentru reproducere)

Mutagenicitate celule germinale Nu sunt îndeplinite criteriile de calificare pe baza datelor disponibile.

Carcinogenicitate Nu sunt îndeplinite criteriile de calificare pe baza datelor disponibile.

Toxicitate reproductivă Nu sunt îndeplinite criteriile de calificare pe baza datelor disponibile

Toxicitate specifică organelor – expunere unică Nu sunt îndeplinite criteriile de calificare pe baza datelor disponibile

Toxicitate specifică organelor – expunere repetată Nu sunt îndeplinite criteriile de calificare pe baza datelor disponibile.

Pericol de aspirare Nu sunt îndeplinite criteriile de calificare pe baza datelor disponibile.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Toxicitate acvatică: Nu sunt disponibile informații suplimentare relevante.

12.2 Persistență și degradabilitate Nu sunt disponibile informații suplimentare relevante.

12.3 Potențial de bioacumulare Nu sunt disponibile informații suplimentare relevante.

12.4 Mobilitate în sol Nu sunt disponibile informații suplimentare relevante.

Informații ecologice suplimentare:

Observații generale:

Pericol pentru apă clasa 1 (Regulament german) (Auto-evaluare): ușor periculos pentru apă
Nu permiteți produsului nediluat sau în cantități mari să se infiltreze în pânza freatică, cursuri de ape sau sistem de canalizare.

12.2 Rezultatele evaluării PBT și fPfB

PBT: Nu se aplică

fPfB: Nu se aplică

12.6 Alte efecte adverse Nu sunt disponibile informații suplimentare relevante.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Recomandare

Cantitățile mici pot fi diluate cu multă apă și spălate. Eliminați cantitățile mai mari conform cerințelor Autorității Locale.

Cantitățile mici pot fi eliminate împreună cu deșeurile menajere.

Ambalaje necurățate:

Recomandare: Goliți bine ambalajele contaminate. Acestea pot fi reciclate după curățarea atentă și corespunzătoare.

Agenți recomandați de curățare: Apă, dacă este necesar împreună cu agenți de curățare.

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

14.1 Număr ONU

ADR, IMDG, IATA Nul

14.2 Denumire corespunzătoare de expediere

ONU

ADR, ADN, IMDG, IATA Nul

14.3 Clasă de pericol pentru transport

ADR, ADN, IMDG, IATA	
Clasă	<i>Nul</i>
14.4 Grup de ambalare	
ADR, IMDG, IATA	<i>Nul</i>
14.5 Pericole pentru mediu:	
Poluant marin:	<i>Nu</i>
14.7 Transport în vrac conform Anexei II din Marpol și Codul IBC	<i>Nu se aplică</i>
Transport/Informații suplimentare:	<i>Nu este periculos conform specificațiilor anterioare.</i>
ADR	
Cantități limitate (LQ)	-
Categorie de transport	-
„Model Regulament” ONU	<i>Nul</i>

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamente/legislație de sănătate, siguranță și mediu specifică substanței sau amestecului

Etichetare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 elemente etichetă GHS

15.2 Evaluare siguranță chimică: *Nu a fost realizată o Evaluare de Siguranță Chimică.*

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Prezentele informații se bazează pe cele mai bune cunoștințe ale noastre. Însă, acest lucru nu va constitui o garanție pentru nicio caracteristică specifică produsului și nu va stabili o relație contractuală legală valabilă.

Fraze relevante

H302 Nociv în caz de înghițire.

H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Abrevieri și acronime:

RID: Regulamente privind transportul internațional pe cale ferată al mărfurilor periculoase.

IATA-DGR: Regulamentul privind mărfurile periculoase conform „Asociației de Transport Aerian Internațional” (IATA)

ICAO: Organizația Internațională a Aviației Civile

ICAO-TI: Instrucțiuni tehnice conform Organizației Internaționale a Aviației Civile (ICAO)

ADR: Acord european privind transportul internațional pe uscat al mărfurilor periculoase.

IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase.

IATA: Asociația transportului aerian internațional.

GHS: Sistem armonizat global de clasificare și etichetare a chimicalelor.

EINECS: Inventarul europeană a substanțelor chimice comerciale existente

EINECS: Lista europeană a substanțelor chimice notificate

CAS: Serviciul de catalogare a produselor chimice (divizie a Societății Chimice Americane)

PBT: Persistent, Bioacumulativ și Toxic

vPvB: foarte Persistent, foarte Bioacumulativ

Toxicitate acută 4: Toxicitate acută – Categoria 4

Coroziv pentru piele 1B: Coroziv/Iritant pentru piele – Categoria 1B

Dăunător pentru ochi 1: Leziuni/iritare gravă pentru ochi – Categoria 1

Acvatic acut 1: Periculos pentru mediul acvatic – pericol acvatic acut – Categoria 1

***Date comparate cu versiunea precedentă modificată.**