

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

M-PRINT SurgicalGuide HT

Data revizuirii: 18.09.2025

Codul produsului: SGuideHT

Pagina 1 aparținând 11

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Identificator de produs**

M-PRINT SurgicalGuide HT

UFI:

K1FQ-Y4MF-6MHD-MH3M

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

Societatea:	Merz Dental GmbH	
Numele străzii:	Kieferweg 1	
Orașul:	D-24321 Luetjenburg (GERMANY)	
Telefon:	+49-(0)4381-403-0	Fax: +49-(0)4381-403-100
E-mail:	info@merz-dental.de	
Persoană de contact:	Dipl. Chem Dr. Thomas Panther	Telefon: +49-(0)4381-403-448
E-mail:	Thomas.Panther@merz-dental.de	
Internet:	www.merz-dental.de	
Departamentul responsabil:	Qualitaetssicherung (Quality Assurance)	

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

+49-(0)551-19240 (Giftinformationszentrum-Nord, Göttingen) 24h / 7d

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Repr. 1B; H360F
Skin Sens. 1; H317
STOT SE 3; H335
Aquatic Chronic 3; H412

Așa cum afirma în frazele H: vezi SECȚIUNEA 16.

2.2. Elemente de etichetare**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă**

Diuretan dimetacrilat, amestec de izomeri (UDMA)
dimetacrilat de etilen
oxid de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfină
triacrilat de glicerol propoxilat
Acrilat de 2-[[[butilamino]carbonil]oxi]etil

Cuvânt de avertizare: Pericol**Pictograme:****Fraze de pericol**

H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H360F	Poate dăuna fertilității.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

P202	A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate.
P261	Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

M-PRINT SurgicalGuide HT

Data revizuirii: 18.09.2025

Codul produsului: SGuideHT

Pagina 2 aparținând 11

P273	Evitați dispersarea în mediu.
P280	Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
P362+P364	Scoateți îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.
P501	Aruncați conținutul/recipientul la un centru de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale.

Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale

Utilizare limitată numai în scopuri profesionale.

2.3. Alte pericole

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Componenți relevante

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)			
72869-86-4	Diuretan dimetacrilat, amestec de izomeri (UDMA)			50 - < 100 %
	276-957-5			
	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H317 H412			
97-90-5	dimetacrilat de etilen			5 - < 50 %
	202-617-2	607-114-00-5		
	Skin Sens. 1, STOT SE 3; H317 H335			
2082-81-7	dimetacrilat de 1,4-butandiol			5 - < 50 %
	218-218-1			
	Acute Tox. 4, STOT SE 3; H302 H336			
75980-60-8	oxid de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfină			1 - < 5 %
	278-355-8	015-203-00-X		
	Repr. 1B, Skin Sens. 1B; H360Fd H317			
52408-84-1	triacrilat de glicerol propoxilat			0,1 - < 1 %
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H317			
63225-53-6	Acrilat de 2-[[[butilamino)carbonil]oxi]etil			0,1 - < 1 %
	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1A, Aquatic Chronic 2; H332 H317 H411			

Așa cum afirma în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
		Limite de concentrație specifice, factori M și ATE	
97-90-5	202-617-2	dimetacrilat de etilen	5 - < 50 %
		orală: LD50 = 8700 mg/kg STOT SE 3; H335: ≥ 10 - 100	
2082-81-7	218-218-1	dimetacrilat de 1,4-butandiol	5 - < 50 %
		orală: ATE = 500 mg/kg	
75980-60-8	278-355-8	oxid de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfină	1 - < 5 %
		cutanată: LD50 = > 2000 mg/kg; orală: LD50 = > 5000 mg/kg	
63225-53-6		Acrilat de 2-[[[butilamino)carbonil]oxi]etil	0,1 - < 1 %
		inhalare: ATE = 11 mg/l (vapori); inhalare: ATE = 1,5 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); cutanată: LD50 = > 2000 mg/kg; orală: LD50 = > 2000 mg/kg	

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

M-PRINT SurgicalGuide HT

Data revizuirii: 18.09.2025

Codul produsului: SGuideHT

Pagina 3 aparținând 11

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor**4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor****Dacă se inhalează**

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire. În toate cazurile de nesiguranță sau dacă se observă simptome, cereți sfatul medicului.

În caz de contact cu pielea

ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

În caz de contact cu ochii

Clătiți imediat prudent și temeinic cu apă sau cu dusul pentru ochi. În cazul iritării ochilor consultați un medic oftalmolog.

Dacă este ingerat

Clătiți gura imediat și beți 1 pahar de apă.

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

Nu există informații.

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

Tratare simptomatică.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor**5.1. Mijloace de stingere a incendiilor****Mijloace de stingere corespunzătoare**

Măsurile de stingere corespund zonei.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Neinflamabil.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Purtarea de mască de gaze autonomă și costum de protecție chimică. Costum de protecție integrală.

Informații suplimentare

Vaporii se îndepărtează prin stropire cu apă. Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență****Informații generale**

Se va asigura o aerisire suficientă. A nu se inspira gazul/fumul/vaporii/aerosolii. Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii. Utilizați echipament personal de protecție.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, cursuri de apă sau în sol.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**Pentru curățare**

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatoni, substanțe care leagă acizi, absorbant universal). Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

Alte informații

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatoni, substanțe care leagă acizi, absorbant universal). Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

M-PRINT SurgicalGuide HT

Data revizuirii: 18.09.2025

Codul produsului: SGuideHT

Pagina 4 aparținând 11

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7
Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8
Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare**7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Măsuri de prevedere la manipulare**

În caz de manipulare deschisă trebuie utilizate echipamente cu aspirare locală. A nu se inspira gazul/fumul/vaporii/aerosolii.

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

Recomandări privind igiena generală la locul de muncă

Dezbrăcați imediat îmbrăcămintea contaminată, imbibată. Faceți și respectați un plan de protecție a pielii! Înainte de a face pauze și la sfârșitul lucrului spălați temeinic mâinile și fața, eventual faceți dus. A nu mânca sau bea în timpul utilizării.

Informații suplimentare

Fotosensibilitate (Fotosensitivitate)

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**Cerințe față de încăperi de depozitare și recipienți**

Fotosensibilitate (Fotosensitivitate) A se păstra ambalajul închis ermetic. niciuna Radiație UV/lumina solară. Sub influența înfierbântării, expunerii la lumina și aerului sau la adăugarea radicalilor liberi poate polimeriza exoterm. Evitați temperaturi ridicate și lumina directă a soarelui.

Indicații privind depozitarea împreună

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

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

Material pentru fabricarea de dispozitive medicale dentare.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**8.1. Parametri de control****8.2. Controale ale expunerii****Controale tehnice corespunzătoare**

În caz de manipulare deschisă trebuie utilizate echipamente cu aspirare locală. A nu se inspira gazul/fumul/vaporii/aerosolii.

Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**Protecția ochilor/feței**

Purtați echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

Protecția mâinilor

La manipularea substanțelor chimice sunt permise numai manșuri de protecție chimică cu simbol CE inclusiv cu patru cifre. Manșuri de protecție față de produsele chimice trebuie alese cu grijă în ce privește designul lor în funcție de concentrația și cantitatea substanței periculoase specifice locului de muncă. În caz de utilizări speciale se recomandă probarea rezistenței la substanțe chimice a manșurilor de protecție numite mai sus.

Protecția pielii

Utilizarea articolelor de îmbrăcăminte de protecție.

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

M-PRINT SurgicalGuide HT

Data revizuirii: 18.09.2025

Codul produsului: SGuideHT

Pagina 5 aparținând 11

Protecție respiratorie

În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare purtați echipament de protecție respiratorie.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Stare fizică: Lichid
Culoare:

Punctul de topire/punctul de înghețare:
Punctul de fierbere sau punctul inițial de
fierbere și intervalul de fierbere:
Inflamabilitatea:

Punct de aprindere:
Punctul de autoaprindere:
Temperatura de descompunere:

Solubilitate în alți solvenți
nedeterminat

Coeficientul de partiție n-octanol/apă:

Presiune de vapori:
(la 20 °C)

Densitatea:

Densitatea relativă a vaporilor:

Testat conform cu
nedeterminat
208 °C ASTM D 1120

nu aplicabile
nu aplicabile
> 100 °C ASTM D 7094
290 °C

nedeterminat

nedeterminat
0,01 hPa

1,097 g/cm³ DIN 51757
nedeterminat

9.2. Alte informații**Informații cu privire la clasele de pericol fizic**

Proprietăți explozive

Produsul nu este: Periculos de explozivitate.

Proprietăți oxidante

Produsul nu este: stimuland arderea.

Alte caracteristici de siguranță

Viteză de evaporare:

Conținutul de corpuri solide:

Vâscozitate / dinamică:

nedeterminat

nedeterminat

650 mPa·s OECD 114

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**10.1. Reactivitate**

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

10.4. Condiții de evitat

Radiație UV/lumina solară.

10.5. Materiale incompatibile

Nu există informații.

10.6. Produsi de descompunere periculoși

Nu se cunosc nici un fel de produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

M-PRINT SurgicalGuide HT

Data revizuirii: 18.09.2025

Codul produsului: SGuideHT

Pagina 6 aparținând 11

ETAamestec calculat

ATE (orală) > 5000 mg/kg; ATE (dermică) > 2000 mg/kg; ATE (prin inhalare vapori) > 20 mg/l; ATE (prin inhalare praf/ceata) > 5 mg/l

Toxicitate acută

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
97-90-5	dimetacrilat de etilen				
	orală	LD50 mg/kg 8700	Sobolan	ECHA Dossier	FDA (1959)
2082-81-7	dimetacrilat de 1,4-butandiol				
	orală	ATE mg/kg 500			0133
75980-60-8	oxid de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfină				
	orală	LD50 mg/kg > 5000	Sobolan	REACH Dossier	OCDE 401
	dermică	LD50 mg/kg > 2000	Sobolan	REACH Dossier	OCDE 402
63225-53-6	Acrilat de 2-[[[(butilamino)carbonil]oxi]etil				
	orală	LD50 mg/kg > 2000	Sobolan oral	Lieferant	OECD 401
	dermică	LD50 mg/kg > 2000	Rabbit oral	Lieferant	OCDE 402
	prin inhalare vapori	ATE 11 mg/l			
	prin inhalare praf/ceata	ATE 1,5 mg/l			

11.2. Informații privind alte pericole

Informații generale

Amestecul este clasificat ca fiind periculos în acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

M-PRINT SurgicalGuide HT

Data revizuirii: 18.09.2025

Codul produsului: SGuideHT

Pagina 7 aparținând 11

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h] [d]	Specii	Sursa	Metodă
2082-81-7	dimetacrilat de 1,4-butandiol					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	12,4	96 h	n/n	REACH Dossier
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	9,79	72 h	Desmodesmus subspicatus	REACH Dossier
63225-53-6	Acrilat de 2-[[[butilamino]carbonil]oxi]etil					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	3348	96 h	Peste: Dickkopfritze (Pimephales promelas)	EpiSuite QSAR tool
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	0,294		Pseudokirchneriella subcapitata s.	EpiSuite QSAR tool
	Toxicitate acută pentru crustacea	EC50 mg/l	7306	48 h	Daphnia magna (Puricele mare de apa)	EpiSuite QSAR tool

12.2. Persistență și degradabilitate

Produsul nu a fost testat.

Nr. CAS	Componente			
	Metodă	Valoare	d	Sursa
	Evaluarea			
72869-86-4	Diuretan dimetacrilat, amestec de izomeri (UDMA)			
	OECD 301 B	22%	28	ECHA
	Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OCDE)			
97-90-5	dimetacrilat de etilen			
	OECD 301 F, GLP	69 %	28	ECHA Dossier
	Ușor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).			
2082-81-7	dimetacrilat de 1,4-butandiol			
	OECD 310; Headspace Test and CO2	24 %	28	REACH Dossier
	Biodegradabil.			
75980-60-8	oxid de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfină			
	OCDE 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	0 - 10 %	28	REACH Dossier
	Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OCDE)			

12.3. Potențial de bioacumulare

Produsul nu a fost testat.

Coefficient de repartitie n-octanol/apă

Nr. CAS	Componente	Log Pow
97-90-5	dimetacrilat de etilen	2,4
2082-81-7	dimetacrilat de 1,4-butandiol	3,1
75980-60-8	oxid de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfină	3,1
63225-53-6	Acrilat de 2-[[[butilamino]carbonil]oxi]etil	1.82

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

M-PRINT SurgicalGuide HT

Data revizuirii: 18.09.2025

Codul produsului: SGuideHT

Pagina 8 aparținând 11

BCF

Nr. CAS	Componente	BCF	Specii	Sursa
97-90-5	dimetacrilat de etilen	13,32	n.n.	EPIWIN Tool
75980-60-8	oxid de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfină	18 -55	Cyprinus carpio	REACH Dossier
63225-53-6	Acrilat de 2- [[[(butilamino)carbonil]oxi]etil	7,325	n/h	EpiSuite QSAR tool

12.4. Mobilitate în sol

Produsul nu a fost testat.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

Produsul nu a fost testat.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

12.7. Alte efecte adverse

Nu exista informații.

Informații suplimentare

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Nu lăsați să ajungă în sol/subsol.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Îndepărtare a rezidurilor

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Nu lăsați să ajungă în sol/subsol. Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

Numărul de eliminare pentru deșeu/deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate

070208 DEȘEURI DIN PROCESELE CHIMICE ORGANICE; deșeuri care provin de la FFDU a materialelor plastice, a cauciucului și a fibrelor sintetice; alte reziduuri din blazul coloanelor de distilare și reacție; deșeu periculos

Numărul de eliminare pentru deșeu/deșeuri provenind de la reziduuri

070208 DEȘEURI DIN PROCESELE CHIMICE ORGANICE; deșeuri care provin de la FFDU a materialelor plastice, a cauciucului și a fibrelor sintetice; alte reziduuri din blazul coloanelor de distilare și reacție; deșeu periculos

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare. Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transport rutier (ADR/RID)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Grupul de ambalare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport fluvial (ADN)

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

M-PRINT SurgicalGuide HT

Data revizuirii: 18.09.2025

Codul produsului: SGuideHT

Pagina 9 aparținând 11

<u>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Grupul de ambalare:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
Transport naval (IMDG)	
<u>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Grupul de ambalare:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)	
<u>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Grupul de ambalare:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.5. Pericole pentru mediul înconjurător</u>	
PERICULOS PENTRU MEDIU:	Nu
<u>14.6. Precauții speciale pentru utilizatori</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

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

Reglementări UE

Autorizații (REACH, anexa XIV):

Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită, SVHC (REACH, articolul 59):
oxid de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfină

Restricții de întrebuințare (REACH, anexa XVII):

Intrare 3, Intrare 75

Date referitoare la Directiva
2012/18/UE (SEVESO III):

Nu se include în 2012/18/UE (SEVESO III)

Regulamente naționale

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă:

Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii
juvenile (94/33/CE, HG 600/2007).

Clasa de periclitate a apei (D):

3 - foarte periculos pentru apă

Reabsorbție cutanată/Sensibilizare:

Provoacă reacții de suprasensibilitate de gen alergic.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu au fost efectuate evaluări securității chimice substanțelor din acest amestec.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

M-PRINT SurgicalGuide HT

Data revizuirii: 18.09.2025

Codul produsului: SGuideHT

Pagina 10 aparținând 11

Modificări

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 2.

Abrevieri și acronime

Acute Tox: Toxicitate acută

Eye Irrit: Iritarea ochilor

Skin Sens: Sensibilizarea căilor respiratorii

Repr: Toxicitate pentru reproducere

STOT SE: Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere

Aquatic Chronic: Pericol cronic pentru mediul acvatic

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

Pentru abrevieri și acronime, a se vedea tabelul de pe <http://abbrev.esdscom.eu>

Pentru prescurtări și acronime vezi ECHA: Ghidul cerințelor privind informațiile și evaluarea securității chimice, capitolul R.20 (Index de termeni și prescurtări).

Trimiteri către literatura de specialitate și către sursele de date

livrant (producator, importator/utilizator/distribuitor)

ECHA

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

M-PRINT SurgicalGuide HT

Data revizuirii: 18.09.2025

Codul produsului: SGuideHT

Pagina 11 aparținând 11

Clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Clasificare	Procedura de clasificare
Repr. 1B; H360F	Procedeu de calcul
Skin Sens. 1; H317	Procedeu de calcul
STOT SE 3; H335	Procedeu de calcul
Aquatic Chronic 3; H412	Procedeu de calcul

Conform frazelor H si EUH (Numat si text complet)

H302	Nociv în caz de înghițire.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336	Poate provoca somnolență sau amețală.
H360F	Poate dăuna fertilității.
H360Fd	Poate dăuna fertilității. Susceptibil de a dăuna fătului.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Alte indicații

Datele se bazează pe cunoștințele noastre actuale, aceste nu reprezintă însă o asigurare a caracteristicilor produselor și nu formează un raport contractual legal. Destinatarii produselor noastre va observa sub proprie răspundere prevederile legale și regulamentele în vigoare.

(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)