

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Obrazec izdelka : Mešanica
Trgovsko ime : Clean & Boost

1.2. Ustrezne opredeljene uporabe snovi ali zmesi in uporabe, ki se

1.2.1 Ustrezne opredeljene uporabe

Uporaba snovi/zmesi : Odstrani kontaminante s površine zoba pred vezanjem

1.2.2 Uporaba, ki je od

Dodatne informacije niso na voljo

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

dobavitelj:

Evropskemu uvoznikom, samo reprezentativnim, nadaljnjim uporabnikom ali distributerjem navedite kontaktne podatke:

Ime dobavitelja:

Naslov ulice/P.O. Polje

ID države/poštna številka

Telefonska številka

E-poštni naslov (to je lahko splošna e-pošta za pristojno osebo, odgovorno za SDS)

proizvajalec:

Inter-Med, Inc. / Vista Dental Products

2200 South Street

Racine, WI 53404

T: (877)-418-4782

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Številka za primer v sili : 800-424-9300 (Severna Amerika) / +1 (703) 527-3887 (Mednarodna)

ODDELEK 2: Identifikacija nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št.

Korozija/draženje kože, kategorija 2 H315

Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2 H319

Preobčutljivost kože, kategorija 1 H317

Celotno besedilo izjav H: glej oddelek 16

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki, zdravje ljudi in okoljski učinki

Povzroča draženje kože. Lahko povzroči alergijsko kožnoreakcijo. Povzroča resno draženje oči.

2.2 Elementi etikete

Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št.

Piktogrami nevarnosti (CLP) :



GHS07

Signalna beseda (CLP) :

opozorilo

Nevarne sestavine :

2-Hidroksietil metakrilat (HEMA)

Izjave o nevarnosti (CLP) :

H315 - Povzroča draženje kože.
H317 - Lahko povzroči alergijsko kožno reakcijo.
H319 - Povzroča resno draženje oči.

Previdnostni izkazi (CLP) :

P261 - Izogibajte se dihalnim hlapom, megali.
P264 - Po rokovanju si temeljito umijte roke.
P280 - Nosite zaščitne rokavice, zaščitno očesno zaščito.
P333+P313 - Če pride do draženja kože ali izpuščaja:
P337+P313 - Če draženje oči še naprej traja: Poiščite zdravniški nasvet/pozornost.
P362+P364 - Slecite onesnažena oblačila in ga pred ponovno uporabo umijte.

2.3 Druge nevarnosti, ki ne prispevajo k razvrstitvi

Dodatne informacije niso na voljo

Clean & Boost

Varnostni list

skladu z Uredbo (ES) št./2006 (REACH) s svojo spremembo Uredbe (EU) 2015/830

ODDELEK 3: Sestava/informacije o sestavinah

3.1 Snovi

Ne uporablja se

3.2 Zmesi

ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št.
2-Hidroksietil metakrilat (HEMA)	(CAS-št.) 868-77-9 (ES-št.) 212-782-2 (indeks ES-št.) 607-124-00-X	1 - 10	Kožna irita. 2, H315 Kožni sens. 1, H317 Irit za oči. 2, H319
propan-2-ol	(CAS-št.) 67-63-0 (ES-št.) 200-661-7 (indeks ES-št.) 603-117-00-0	1 - 5	Flam. Liq. 2, H225 Irit za oči. 2, H319 STOT SE 3, H336
Dušikova kislina	(CAS-št.) 7697-37-2 (ES-št.) 231-714-2 (indeks ES-št.) 007-004-00-1	0.5 - 3	vol. Liq. 2, H272 Kožni kor. 1A, H314

Posebne mejne vrednosti koncentracije:

ime	Identifikator izdelka	Posebne mejne vrednosti koncentracije
Dušikova kislina	(CAS-št.) 7697-37-2 (ES-št.) 231-714-2 (indeks ES-št.) 007-004-00-1	(5 = <C < 20) Skin Corr. 1B, H314 (20 = <C < 100) Kožni kor. 1A, H314 (65 = <C < 99) vol. Liq. 3, H272 (99 = <C < 100) vol. Liq. 2, H272

Celotno besedilo izkazov H: glejte poglavje 16

ODDELEK 4: Ukrepi prve pomoči

4.1 Opis ukrepov prve pomoči

Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	: Odstranite osebo na svež zrak in bodi udobna za dihanje. Dajte umetno dihanje, če je potrebno. Če se počutite slabo, poiščite zdravniški nasvet.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	: Takoj slecite vsa kontaminirana oblačila. Takoj sperite z veliko vode 15 minut. Če draženje kože še naprej traja, se posvetujte z zdravnikom.
Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	: Takoj sperite z veliko vode 15 minut. Odstranite kontaktne leče, če so prisotne in enostavne za narediti. Nadaljujte s izpiranje. Če draženje oči še naprej: Dobili zdravniški nasvet in pozornost.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	: Izperi usta. Ne povzroči bruhanja. Pridobite nujno medicinsko pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zakasnil

Simptomi/učinki po vdihavanju	: Pri pričakovanih pogojih normalne uporabe ni pričakovati znatne nevarnosti za vdihovanje.
Simptomi/učinki po stiku s kožo	: Povzroča draženje kože. Lahko povzroči alergijsko kožno reakcijo.
Simptomi/učinki po stiku z očmi	: Povzroča resno draženje oči.
Simptomi/učinki po zaužitju	: Lahko povzroči draženje prebavnega trakta.

4.3 Navedba takojšnje zdravstvene oskrbe in posebnega zdravljenja, ki je potrebna

Zdravljenje simptomatsko.

ODDELEK 5: Gasilski ukrepi

5.1. Izgasanje medijev

Primerni nosilci za ugasnjevanje	: Sprej za vodo. Suh prašek. pena. Ogljikov dioksid. pesek.
Neuporabljivi medij za ugasnjevanje	: Ne uporabljajte težkega vodnega toka.

5.2 Posebne nevarnosti, ki izhajajo iz snovi ali zmesi

Nevarnost požara	: Pri zgorevanju se tvorijo: ogljikovi oksidi (CO in CO2).
------------------	--

5.3. Nasveti za gasilce

Navodila za gasilski promet	: Za hlajenje izpostavljenih posod uporabljajte razpršilo za vodo ali meglo. Bojte previdno, ko se borite s kemičnim požarom. Preprečite vstop gasilskih voda v okolje.
Zaščitna oprema za gasilce	: Ne vstopite v požarno območje brez ustrezne zaščitne opreme, vključno z zaščito dihal.

ODDELEK 6: Ukrepi za nenamerno sproščanje

6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in nujni postopki

6.1.1 Za osebe, ki ni v sili

Nujni postopki	: Evakuirajte nepotrebno osebe.
----------------	---------------------------------

6.1.2 Za reševalce v sili

Zaščitna oprema	: Nosite priporočeno osebno zaščitno opremo. Za dodatne informacije glejte poglavje 8: "Kontrola izpostavljenosti/osebna zaščita".
-----------------	--

Clean & Boost

Varnostni list

skladu z Uredbo (ES) št./2006 (REACH) s svojo spremembo Uredbe (EU) 2015/830

Nujni postopki : Prezračevalni prostor.

6.2 Okoljski varnostni ukrepi

Preprečite vstop v kanalizacijo in javne vode. Priglasite organe, če tekočina vstopi v kanalizacijo ali javne vode. Izogibajte se sproščanju v okolje.

6.3 Metode in material za zadrževanje in čiščenje

Metode čiščenja : Čim prej namočimo razlitja z inertnim trdnim snovem, kot je glina ali diatomaceozno zemljo. Zberite razlitje. Shranjujte stran od drugih materialov.

6.4 Sklícavanje na druge oddelke

Za dodatne informacije glejte poglavje 8: "Kontrole izpostavljenosti/osebna zaščita". Za odstranjevanje ostankov glejte poglavje 13: "Premisleki glede odstranjevanja".

ODDELEK 7: Ravnanje in shranjevanje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Zagotovite dobro prezračevanje delovne postaje. Izogibajte se stiku z očmi. Nosite osebno zaščitno opremo. Izogibajte se dihalnim hlapom, megi.

Higienski ukrepi : Pri uporabi tega izdelka ne jejte, ne pijte ali kadite. Po rokovanju z izdelkom si vedno umijte roke. Pred ponovno uporabo zmešamo kontaminirana oblačila. Ravnati v skladu z dobro industrijsko higieno in varnostno prakso.

7.2 Pogoji za varno shranjevanje, vključno z nezdružljivostmi

Pogoji shranjevanja : Shranjujte na dobro prezračevanem mestu. Bodi hladen.

Nezdružljivi materiali : Nihče ni znan.

7.3 Posebna končna uporaba

Glejte Poglavje 1.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Kontrolni parametri

Dušikova kislina (7697-37-2)		
Hda	IOELV STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Hda	IOELV STEL (ppm)	1 ppm
Avstrija	MAK Kratka časovna vrednost (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Avstrija	MAK Kratka časovna vrednost (ppm)	1 ppm
Belgija	Kratka časovna vrednost (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Belgija	Kratka časovna vrednost (ppm)	1 ppm
Bolgarija	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Bolgarija	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Hrvaška	KGVI (omejitev kratkoročne izpostavljenosti) (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Hrvaška	KGVI (kratkoročna mejna vrednost izpostavljenosti) (ppm)	1 ppm
Ciper	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Ciper	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Češka	Omejitev izpostavljenosti (PEL) (mg/m ³)	1 mg/m ³
Danska	Grænseværdie (kratkotrajno) (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Danska	Grænseværdie (kratkotrajno) (ppm)	1 ppm
Estonija	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Estonija	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Finska	VREDNOST HTP (8h) (mg/m ³)	1,3 mg/m ³
Finska	VREDNOST HTP (8h) (ppm)	0,5 ppm
Finska	VREDNOST HTP (15 min)	2,6 mg/m ³
Finska	VREDNOST HTP (15 min) (ppm)	1 ppm
Francija	VLE (mg/m ³)	2,6 mg/m ³ (okvirna meja)
Francija	VLE (ppm)	1 ppm (okvirna meja)
Nemčija	TRGS 900 Mejna vrednost poklicne izpostavljenosti (mg/m ³)	2,6 mg/m ³ (AGW velja za kratkoročno vrednost. Operativno spremljanje je treba opraviti tako, da se izmerjena vrednost pomnože nad 15 min, npr.

Clean & Boost

Varnostni list

skladu z Uredbo (ES) št./2006 (REACH) s svojo spremembo Uredbe (EU) 2015/830

Dušikova kislina (7697-37-2)		
Nemčija	TRGS 900 Mejna vrednost poklicne izpostavljenosti (ppm)	1 ppm (AGW se šteje za kratkoročno vrednost. Operativno spremljanje je treba opraviti tako, da se izmerjena vrednost pomnože nad 15 min, npr.
Gibraltar	Kratkoročni mg/m ³	2,6 mg/m ³
Gibraltar	Kratkoročni ppm	1 ppm
Grčija	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Grčija	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Madžarska	Vrednost CK	2,6 mg/m ³
Irska	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Irska	OEL (15 min ref) (ppm)	1 ppm
Italija	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Italija	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Latvija	OEL TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³
Latvija	OEL TWA (ppm)	0,78 ppm
Litva	TPRV (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Litva	TPRV (ppm)	1 ppm
Luksemburg	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Luksemburg	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Malta	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Malta	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Nizozemska	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	1,3 mg/m ³
Poljska	NDS (mg/m ³)	1,4 mg/m ³
Poljska	NDSch (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Portugalska	OEL TWA (ppm)	2 ppm
Portugalska	OEL STEL (ppm)	4 ppm (okvirna mejna vrednost)
Romunija	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Romunija	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Slovaška	NPHV (meja) (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Slovenija	OEL TWA (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Slovenija	OEL TWA (ppm)	1 ppm
Slovenija	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Slovenija	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Španija	VLA-ES (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Španija	VLA-ES (ppm)	1 ppm
Švedska	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	1,3 mg/m ³
Švedska	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	0,5 ppm
Švedska	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Švedska	kortidsvärde (KTV) (ppm)	1 ppm
Velika Britanija	STEL WEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Velika Britanija	WEL STEL (ppm)	1 ppm
ZDA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	2 ppm
ZDA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	4 ppm

propan-2-ol (67-63-0)		
Avstrija	MAK (mg/m ³)	500 mg/m ³

Clean & Boost

Varnostni list

skladu z Uredbo (ES) št./2006 (REACH) s svojo spremembo Uredbe (EU) 2015/830

propan-2-ol (67-63-0)		
Avstrija	MAK (ppm)	200 ppm
Avstrija	MAK Kratka časovna vrednost (mg/m ³)	2000 mg/m ³ max. 4x15 min./plast
Avstrija	MAK Kratka časovna vrednost (ppm)	800 ppm max. 4x15 min./plast
Belgija	Mejna vrednost (mg/m ³)	997 mg/m ³
Belgija	Mejna vrednost (ppm)	400 ppm
Belgija	Kratka časovna vrednost (mg/m ³)	1248 mg/m ³
Belgija	Kratka časovna vrednost (ppm)	500 ppm
Bolgarija	OEL TWA (mg/m ³)	980 mg/m ³
Bolgarija	OEL STEL (mg/m ³)	1225 mg/m ³
Hrvaška	GVI (omejitev izpostavljenosti) (mg/m ³)	999 mg/m ³
Hrvaška	GVI (omejitev izpostavljenosti) (ppm)	400 ppm
Hrvaška	KGVI (omejitev kratkoročne izpostavljenosti) (mg/m ³)	1250 mg/m ³
Hrvaška	KGVI (kratkoročna mejna vrednost izpostavljenosti) (ppm)	500 ppm
Hrvaška	Hrvaška - BLV	50 mg/l Parameter: Aceton - Srednje: kri - Čas vzorčenja: na koncu delovne izmene 50 mg/l Parameter: Aceton - Srednji: urin - Čas vzorčenja: na koncu delovne izmene
Ciper	OEL TWA (mg/m ³)	980 mg/m ³
Ciper	OEL TWA (ppm)	400 ppm
Češka	Omejitve izpostavljenosti (PEL) (mg/m ³)	500 mg/m ³
Češka	Omejitve izpostavljenosti (PEL) (ppm)	203,5 ppm
Češka	Omejitve izpostavljenosti (NPK-P) (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Češka	Omejitve izpostavljenosti (NPK-P) (ppm)	407 ppm
Češka	Opomba (CZ)	D
Danska	Grænseværdie (dolgotrajno) (mg/m ³)	490 mg/m ³
Danska	Grænseværdie (podaljšano) (ppm)	200 ppm
Danska	Grænseværdie (kratkotrajno) (mg/m ³)	980 mg/m ³
Danska	Grænseværdie (kratkotrajno) (ppm)	400 ppm
Estonija	OEL TWA (mg/m ³)	350 mg/m ³
Estonija	OEL TWA (ppm)	150 ppm
Estonija	OEL STEL (mg/m ³)	600 mg/m ³
Estonija	OEL STEL (ppm)	250 ppm
Finska	VREDNOST HTP (8h) (mg/m ³)	500 mg/m ³
Finska	VREDNOST HTP (8h) (ppm)	200 ppm
Finska	VREDNOST HTP (15 min)	620 mg/m ³
Finska	VREDNOST HTP (15 min) (ppm)	250 ppm
Francija	Lokalno ime	Izopropil alkohol
Francija	VLE (mg/m ³)	980 mg/m ³
Francija	VLE (ppm)	400 ppm
Nemčija	TRGS 900 Mejna vrednost poklicne izpostavljenosti (mg/m ³)	500 mg/m ³
Nemčija	TRGS 900 Mejna vrednost poklicne izpostavljenosti (ppm)	200 ppm
Nemčija	TRGS 903 Biološka mejna vrednost	50 mg/l acetona (kri; Konec izpostavljenosti ali konec plasti)
Grčija	OEL TWA (mg/m ³)	980 mg/m ³

Clean & Boost

Varnostni list

skladu z Uredbo (ES) št./2006 (REACH) s svojo spremembo Uredbe (EU) 2015/830

propan-2-ol (67-63-0)		
Grčija	OEL TWA (ppm)	400 ppm
Grčija	OEL STEL (mg/m ³)	1225 mg/m ³
Grčija	OEL STEL (ppm)	500 ppm
Madžarska	VREDNOST AK	500 mg/m ³
Madžarska	Vrednost CK	2000 mg/m ³
Irska	OEL (8 ur ref) (ppm)	200 ppm
Irska	OEL (15 min ref) (ppm)	400 ppm
Irska	Opombe (IE)	Cs
Latvija	OEL TWA (mg/m ³)	350 mg/m ³
Litva	IPRV (mg/m ³)	350 mg/m ³
Litva	IPRV (ppm)	150 ppm
Litva	TPRV (mg/m ³)	600 mg/m ³
Litva	TPRV (ppm)	250 ppm
Nizozemska	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	650 mg/m ³
Nizozemska	Grenswaarde TGG 8H (ppm)	250 ppm
Poljska	NDS (mg/m ³)	900 mg/m ³
Poljska	NDSCh (mg/m ³)	1200 mg/m ³
Portugalska	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Portugalska	OEL STEL (ppm)	400 ppm
Romunija	OEL TWA (mg/m ³)	200 mg/m ³
Romunija	OEL TWA (ppm)	81 ppm
Romunija	OEL STEL (mg/m ³)	500 mg/m ³
Romunija	OEL STEL (ppm)	203 ppm
Romunija	Romunija - BLV	50 mg/l medij:Urin-Konec izmene - Parameter:Aceton
Slovaška	NPHV (mean) (mg/m ³)	500 mg/m ³
Slovaška	NPHV (mean) (ppm)	200 ppm
Slovaška	Opozorilo (SK)	kratkoročne kategorije II.
Slovenija	OEL TWA (mg/m ³)	500 mg/m ³
Slovenija	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Slovenija	OEL STEL (mg/m ³)	2000 mg/m ³
Slovenija	OEL STEL (ppm)	800 ppm
Španija	VLA-ED (mg/m ³)	998 mg/m ³
Španija	VLA-ED (ppm)	400 ppm
Španija	VLA-ES (mg/m ³)	1250 mg/m ³
Španija	VLA-ES (ppm)	500 ppm
Španija		40 mg/l Parameter: Aceton - Srednje: urin - Čas vzorčenja: konec delovnega dela
Švedska	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	350 mg/m ³
Švedska	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	150 ppm
Švedska	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	600 mg/m ³
Švedska	kortidsvärde (KTV) (ppm)	250 ppm
Velika Britanija	Lokalno ime	Propan-2-ol
Velika Britanija	WEL TWA (mg/m ³)	999 mg/m ³
Velika Britanija	WEL TWA (ppm)	400 ppm
Velika Britanija	STEL WEL (mg/m ³)	1250 mg/m ³

Clean & Boost

Varnostni list

skladu z Uredbo (ES) št./2006 (REACH) s svojo spremembo Uredbe (EU) 2015/830

propan-2-ol (67-63-0)		
Velika Britanija	WEL STEL (ppm)	500 ppm
ZDA - ACGIH	Lokalno ime	2-propanol
ZDA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	490 mg/m ³
ZDA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	200 ppm
ZDA - ACGIH	ACGIH STEL (mg/m ³)	960 mg/m ³
ZDA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	400 ppm
ZDA - ACGIH	Opomba (ACGIH)	Eye & URT irr; Okvara CNS
ZDA - ACGIH	Indeksi biološke izpostavljenosti (BEI)	40 mg/l Parameter: Aceton - Srednje: urin - Čas vzorčenja: konec izmene ob koncu delovnega dne (ozadje, nespecifčno)

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezni inženirski nadzori:

Zagotovite dobro prezračevanje delovne postaje. V neposredni bližini morebitne izpostavljenosti morajo biti na voljo vodnjaki za oči v sili in varnostni prihi.

Zaščita rok:

Neprepustne zaščitne rokavice. SL 374

Zaščita oči:

Varnostna očala s stranskim ščitom. DIN EN 166

Zaščita kože in telesa:

Zaščitna oblačila z dolgimi rokavi

Zaščita dihal:

V normalnih pogojih uporabe ni potrebna zaščita dihal

Druge informacije:

Med uporabo ne jejte, pijte ali kadite.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Informacije o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Fizično stanje	: tekočina
videz	: gel.
barva	: Brezbarvni.
Vonj	: lastnost.
Prag vonja	: Podatki niso na voljo
Ph	: Podatki niso na voljo
Relativna stopnja izhlapevanja (butilacetat=1)	: Podatki niso na voljo
Tališče	: < 0 °C
Zamrzovalna točka	: Podatki niso na voljo
vrelišče	: > 100 °C
Bliskovna točka	: Podatki niso na voljo
Temperatura samodejnega vžiga	: Podatki niso na voljo
Temperatura razgradnje	: Podatki niso na voljo
Vnetljivost (trdna, plinska)	: Ne uporablja se
Parni tlak	: Podatki niso na voljo
Relativna gostota pare pri 20 °C	: Podatki niso na voljo
Relativna gostota gostota	: Podatki niso na voljo : 1
topnost	: Podatki niso na voljo
Log Pow	: Podatki niso na voljo
Viskoznost, kinematska	: Podatki niso na voljo
Viskoznost, dinamična	: Podatki niso na voljo
Eksplzivne lastnosti	: Podatki niso na voljo
Oksidacijo lastnosti	: Podatki niso na voljo
Mejne vrednosti eksploziva	: Podatki niso na voljo

9.2 Druge informacije

Dotatne informacije niso na voljo

Clean & Boost

Varnostni list

skladu z Uredbo (ES) št./2006 (REACH) s svojo spremembo Uredbe (EU) 2015/830

ODDELEK 10: Stabilnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

V normalnih pogojih uporabe ni znanih nevarnih reakcij.

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilna pri temperaturi okolja in v normalnih pogojih uporabe.

10.3 Možnost nevarnih reakcij

V normalnih pogojih uporabe ni znanih nevarnih reakcij.

10.4. Pogoji za preprečevanje

Nihče ni znan.

10.5 Nezdružljivi materiali

Nihče ni znan.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri sobni temperaturi ni znanih nevarnih razgradnih izdelkov. Pri zgorevanje se tvorijo: ogljikovi oksidi (CO in CO₂).

ODDELEK 11: Toksikološke informacije

11.1 Informacije o toksikoloških učinkih

Akutna toksičnost (peroralna) : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Akutna toksičnost (dermalna) : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Akutna toksičnost (vdihovanje) : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Dušikova kislina (7697-37-2)

LC50 podgana za vdihovanje (ppm)	2500 ppm/1h
----------------------------------	-------------

2-Hidroksietil metakrilat (HEMA) (868-77-9)

LD50 dermalni zajec	> 3000 mg/kg
---------------------	--------------

propan-2-ol (67-63-0)

LD50 peroralna podgana	1870 mg/kg
------------------------	------------

LD50 dermalni zajec	4059 mg/kg
---------------------	------------

LC50 podgana za vdihovanje (mg/l)	72,6 mg/l
-----------------------------------	-----------

Korozija/draženje kože : Povzroča draženje kože.

Resne poškodbe oči/draženje : Povzroča resno draženje oči.

Preobčutljivost dihal ali kože : Lahko povzroči alergijsko kožno reakcijo.

Mutagenost bakterijskih celic : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

rakotvornost : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

propan-2-ol (67-63-0)

Skupina IARC	3 - Ni razvrščeno
--------------	-------------------

Strupenost za reprodukcijo : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Stot enkratna izpostavljenost : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

STOT ponavljajoče se izpostavljenost : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

2-Hidroksietil metakrilat (HEMA) (868-77-9)

NOAEL (peroralni, podgana, 90 dni)	< 30 mg/kg telesne mase/dan OECD 422.
------------------------------------	---------------------------------------

Nevarnost za tesnjenje : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Druge informacije : Potepuh izpostavljenosti: zaužitje, vdihovanje, koža in oko.

ODDELEK 12: Ekološke informacije

12.1 Strupenost

Ekologija - splošno : Ta material ni bil testiran na okoljske učinke.

Akutna vodna toksičnost : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Kronična vodna toksičnost : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

2-Hidroksietil metakrilat (HEMA) (868-77-9)

LC50 ribe 2	227 mg/l 96 ur
-------------	----------------

ErC50 (alge)	836 mg/l 72 ur
--------------	----------------

Clean & Boost

Varnostni list

skladu z Uredbo (ES) št./2006 (REACH) s svojo spremembo Uredbe (EU) 2015/830

NOEC (akutno)	171 mg/l 48 ur- daphnia
NOEC (kronično)	24,1 mg/l 21 dni- mikroorganizem

propan-2-ol (67-63-0)	
LC50 ribe 1	9640 mg/l 96 ur
LC50 ribe 2	11130 mg/l 96 ur
LC50 drugi vodni organizmi 1	> 10000 mg/l 24 ur - Daphnia
EC50 Daphnia 1	13299 mg/l 48 ur- daphnia

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Clean & Boost	
Obstočnost in razgradljivost	Ni ugotovljeno.

propan-2-ol (67-63-0)	
Obstočnost in razgradljivost	Lahko biološko razgradljiv.

12.3 Bioakumulativni potencial

Clean & Boost	
Bioakumulativni potencial	Ni ugotovljeno.

Dušikova kislina (7697-37-2)	
Log Pow	-2.3 (pri 25 °C)

propan-2-ol (67-63-0)	
Log Pow	0.05 pri 25°C

12.4 Mobilnost v tleh

Dodatne informacije niso na voljo

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Dodatne informacije niso na voljo

12.6 Drugi neželeni učinki

Dodatne informacije : Izogibajte se sproščanju v okolje.

ODDELEK 13: Premisleki o odstranjevanju

13.1 Metode obdelave odpadkov

Priporočila za odstranjevanje izdelka/embalaže : Varno razpolagati v skladu z lokalnimi/nacionalnimi predpisi.

Ekologija - odpadki : Izogibajte se sproščanju v okolje.

ODDELEK 14: Informacije o prevozu

V skladu z ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1 Številka ZN				
Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno
14.2 Pravilno ime ZN za pošiljanje				
Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno
14.3 Razred nevarnosti za prevoz				
Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno
14.4 Skupina za pakiranje				
Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno
14.5 Okoljske nevarnosti				
Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno
Dodatne informacije niso na voljo				

Clean & Boost

Varnostni list

skladu z Uredbo (ES) št./2006 (REACH) s svojo spremembo Uredbe (EU) 2015/830

14.6 Posebni varnostni ukrepi za uporabnika

Čezmodski promet

Ni urejeno

Prevoz po morju

Ni urejeno

Zračni promet

Ni urejeno

Prevoz po celinskih plovnih poteh

Ni urejeno

Železniški promet

Ni urejeno

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k Marpolu in kodeksom IBC

Ne uporablja se

ODDELEK 15: Regulativne informacije

15.1 Varnostni, zdravstveni in okoljski predpisi/zakonodaja, specifična za snov ali zmes

15.1.1. Uredbe EU

Ne vsebuje snovi REACH z omejitvami Iz Priloge XVII

Ne vsebuje snovi na seznamu kandidatov reach

Ne vsebuje snovi iz Priloge XIV uredbe REACH

Ne vsebuje snovi, za katero velja Uredba (EU) št.

Za snovi(-e) ne velja Uredba (ES) št.

15.1.2. Nacionalni predpisi

Nemčija

Sklicevanje na AwSV : Razred nevarnosti vode (WGK) 3, zelo nenevaren za vodo (Razvrstitev po AwSV, Priloga 1)

Pripomba WGK : Najbolj stroga razvrstitev zaradi pomanjkanja podatkov

12. uredba o izvajanju zveznega zakona o nadzoru immissiona - 12.BImSchV : Ni predmet 12. BImSchV (Direktiva o nevarnih dogodkih)

Nizozemska

SZW seznam rakotvornih snovi : Nobena komponenta ni navedena

SZW seznam mutagenih snovi : Nobena komponenta ni navedena

Neobsežen seznam snovi, strupenih za razmnoževanje – Dojenje : Nobena komponenta ni navedena

Neizčrpan seznam snovi, strupenih za razmnoževanje – Plodnost : Nobena komponenta ni navedena

Neizčrpan seznam snovi, strupenih za razmnoževanje – Razvoj : Nobena komponenta ni navedena

Danska

Danski nacionalni predpisi : Mladi, mlajši od 18 let, ne smejo uporabljati zdravila

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena

ODDELEK 16: Druge informacije

Viri ključnih podatkov : Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrstitvi – Označevanje i pakiranje snovi i zmesi, izmena i razveljavitev Direktiva 67/548/EGS i 1999/45/EC, i izmena Uredbe (ES) št.

Druge informacije : Nobena.

Celotno besedilo izjav H in EUH:	
Irit za oči. 2	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2
Flam. Liq. 2	Vnetljive tekočine, kategorija 2
vol. Liq. 2	Oksidacijo tekočine, kategorija 2
vol. Liq. 3	Oksidacijo tekočine, kategorija 3
Kožni kor. 1A	Korozija/draženje kože, kategorija 1A

Clean & Boost

Varnostni list

skladu z Uredbo (ES) št./2006 (REACH) s svojo spremembo Uredbe (EU) 2015/830

Koruza za kožo 1B	Korozija/draženje kože, kategorija 1B
Kožna irita. 2	Korozija/draženje kože, kategorija 2
Kožni sens. 1	Preobčutljivost kože, kategorija 1
STOT SE 3	Specifična strupenost za ciljne organe – Enkratna izpostavljenost, kategorija 3, narkoza
H225	Zelo vnetljiva tekočina in hlapi.
H272	Lahko zaoživi požar; oksidacijo.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijsko kožno reakcijo.
H319	Povzroča resno draženje oči.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Razvrstitev in postopek za razvrščanje zmesi v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 [CLP]:

Kožna irita. 2	H315	Metoda izračuna
Irit za oči. 2	H319	Metoda izračuna
Kožni sens. 1	H317	Metoda izračuna

SDS EU (Priloga II UREDBE REACH)

Te informacije temeljijo na našem sedanjem znanju in so namenjene opisu izdelka samo za potrebe zdravstvenih, varnostnih in okoljskih zahtev. Zato se ne bi smelo ovlašati kot zagotavljanje kakršne koli posebne lastnine proizvoda.