

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

1.1. Identificatorul produsului

Formular produs : amestec
Denumire comercială : Clean & Boost

1.2. Utilizările relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizările recomandate împotriva

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Utilizarea substanței/amestecului : Îndepărtează contaminanții de pe suprafața unui dinte înainte de lipire

1.2.2. Utilizări recomandate împotriva

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

furnizor:

Vă rugăm să furnizați importatorului european, numai datele de contact reprezentative, ale utilizatorilor din aval sau ale distribuitorului:

Numele furnizorului:

Adresa străzii/Căsuța P.O.

ID țară/Cod poștal

număr telefonic

Adresa de e-mail (acesta poate fi un e-mail general pentru persoana competentă responsabilă pentru SDS)

producător:

Inter-Med, Inc. / Vista Dental Products

2200 South Street

Racine, WI 53404

T: (877)-418-4782

1.4. Numărul de telefon de urgență

Numărul de urgență : 800-424-9300 (America de Nord) / +1 (703) 527-3887 (Internațional)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului(CE) nr.

Corodarea/iritarea pielii, categoria 2 H315

Leziuni oculare grave/iritații oculare, categoria 2 H319

Sensibilizarea pielii, categoria 1 H317

Textul integral al declarațiilor H : a se vedea secțiunea 16

Efecte fizico-chimice, asupra sănătății umane și asupra mediului

Provoacă iritarea pielii. Poate provoca o reacție alergică a pielii. Provoacă iritații oculare grave.

2.2. Elemente de etichetă

Etichetare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP) :



GHS07

Cuvânt semnal (CLP) :

: avertisment

Ingrediente periculoase :

: Metacrilat de 2-hidroxietyl (HEMA)

Fraze de pericol (CLP) :

: H315 - Provoacă iritarea pielii.
H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319 - Provoacă iritații oculare grave.

Fraze de precauție (CLP) :

: P261 - Evitați vaporii de respirație, ceață.
P264 - Spălați-vă bine pe mâini după manipulare.
P280 - Purtați mănuși de protecție, protecție pentru ochi.
P333+P313 - Dacă apar iritații ale pielii sau erupții cutanate: Obțineți sfatul/atenția medicului.
P337+P313 - Dacă iritarea ochilor persistă: Obțineți sfatul/atenția medicului.
P362+P364 - Scoateți hainele contaminate și spălați-le înainte de reutilizare.

2.3. Alte pericole care nu contribuie la clasificarea

Nu sunt disponibile informații suplimentare

Clean & Boost

Fișă tehnică de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr./2006 (REACH) cu modificarea Regulamentului (UE) 2015/830

SECȚIUNEA 3: Compoziția/informațiile privind ingredientele

3.1. Substanțe

Nu se aplică

3.2. Amestecuri

nume	Identificator produs	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr.
Metacrilat de 2-hidroxietyl (HEMA)	(NR. CAS) 868-77-9 (nr. CE) 212-782-2 (Nr. index CE) 607-124-00-X	1 - 10	Piele irită. 2, H315 Detectarea pielii. 1, H317 Ochi Irrit. 2, H319
propan-2-ol	(NR. CAS) 67-63-0 (nr. CE) 200-661-7 (Nr. index CE) 603-117-00-0	1 - 5	Flam. Liq. 2, H225 Ochi Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Acid azotic	(NR. CAS) 7697-37-2 (nr. CE) 231-714-2 (Nr. index CE) 007-004-00-1	0.5 - 3	bou. Liq. 2, H272 Piele Corr. 1A, H314

Limite de concentrație specifice:

nume	Identificator produs	Limite de concentrație specifice
Acid azotic	(NR. CAS) 7697-37-2 (nr. CE) 231-714-2 (Nr. index CE) 007-004-00-1	(5 =<C < 20) Piele Corr. 1B, H314 (20 =<C < 100) Piele Corr. 1A, H314 (65 =<C < 99) bou. Liq. 3, H272 (99 =<C < 100) bou. Liq. 2, H272

Textul integral al declarațiilor H: a se vedea secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri de prim ajutor după inhalare	: Scoateți persoana la aer curat și să păstreze confortabil pentru respirație. Dați respirație artificială, dacă este necesar. Dacă nu vă simțiți bine, cereți sfatul medicului.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	: Scoateți imediat toate hainele contaminate. Clătiți imediat cu multă apă timp de 15 minute. Obțineți sfatul medicului dacă iritarea pielii persistă.
Măsuri de prim ajutor după contactul vizual	: Clătiți imediat cu multă apă timp de 15 minute. Scoateți lentilele de contact, dacă sunt prezente și ușor de făcut. Continuați clătirea. Dacă iritarea ochilor persistă: Obțineți sfatul medicului și atenție.
Măsuri de prim ajutor după ingestie	: Clătiți gura. NU provocați vărsături. Obțineți asistență medicală de urgență.

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

Simptome/efecte după inhalare	: Nu este de așteptat să prezinte un pericol semnificativ de inhalare în condițiile anticipate de utilizare normală.
Simptome/efecte după contactul cu pielea	: Provoacă iritarea pielii. Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Simptome/efecte după contactul cu ochii	: Provoacă iritații oculare grave.
Simptome/efecte după ingestie	: Poate provoca iritații ale tractului digestiv.

4.3. Indicarea oricărei îngrijiri medicale imediate și a tratamentului special necesar

Tratați simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de stingere a incendiilor

5.1. Medii de stingere

Medii de stingere adecvate	: Spray cu apă. Pulbere uscată. spumă. bioxid de carbon. nisip.
Medii de stingere improprii	: Nu utilizați un flux de apă grea.

5.2. Pericole speciale care decurg din substanță sau amestec

Pericol de incendiu	: La ardere, se formează: oxizi de carbon (CO și CO2).
---------------------	--

5.3. Sfaturi pentru pompieri

Instrucțiuni de stingere a incendiilor	: Utilizați spray de apă sau ceață pentru răcirea recipientelor expuse. Fiți precauți atunci când luptați împotriva oricărui incendiu chimic. Împiedicați intrarea apei de stingere a incendiilor în mediu.
Echipament de protecție pentru pompieri	: Nu intrați în zona de incendiu fără echipament de protecție adecvat, inclusiv protecție respiratorie.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de eliberare accidentală

6.1. Precauții personale, echipamente de protecție și proceduri de urgență

6.1.1. Pentru personalul fără situații de urgență

Proceduri de urgență	: Evacuați personalul inutil.
----------------------	-------------------------------

Clean & Boost

Fișă tehnică de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr./2006 (REACH) cu modificarea Regulamentului (UE) 2015/830

6.1.2. Pentru echipele de intervenție în situații de urgență

Echipament de protecție : Purtați echipamentul individual de protecție recomandat. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 8: "Controlul expunerii/protecția personală".

Proceduri de urgență : Ventilați zona.

6.2. Precauții de mediu

Împiedicați intrarea în canalizare și în apele publice. Anunțați autoritățile în cazul în care lichidul intră în canalizare sau în apele publice. Evitați eliberarea în mediul înconjurător.

6.3. Metode și materiale pentru izolare și curățare

Metode de curățare : Absorbiți scurgerile cu solide inerte, ar fi argila sau pământul diatomeic cât mai curând posibil. Colectați scurgerile. A se păstra departe de alte materiale.

6.4. Trimiterea la alte secțiuni

Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 8: "Controlul expunerii/protecția personală". Pentru eliminarea reziduurilor, se referă la secțiunea 13: "Considerații privind eliminarea".

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță : Asigurați o bună ventilație a stației de lucru. Evitați contactul cu ochii. Purtați echipament individual de protecție. Evitați vaporii de respirație, ceață.

Măsuri de igienă : Nu mâncați, nu beți și nu fumați când utilizați acest produs. Spălați-vă întotdeauna pe mâini după manipularea produsului. Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare. Manipulați în conformitate cu bunele practici de igienă și siguranță industrială.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv orice incompatibilități

Condiții de depozitare : A se păstra într-un loc bine ventilat. Păstrează-ți calmul.

Materiale incompatibile : Nici unul cunoscut.

7.3. Utilizarea (utilizările) finală (specifice) specifică (specifice)

A se vedea rubrica 1.

SECȚIUNEA 8: Controlul expunerii/protecția personală

8.1. Parametrii de control

Acid azotic (7697-37-2)		
Hda	IOELV STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Hda	IOELV STEL (ppm)	1 ppm
Austria	MAK Valoare în timp scurt (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Austria	MAK Valoare în timp scurt (ppm)	1 ppm
Belgia	Valoare în timp scurt (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Belgia	Valoare timp scurt (ppm)	1 ppm
Bulgaria	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Bulgaria	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Croația	KGVI (limită de expunere pe termen scurt) (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Croația	KGVI (valoare limită de expunere pe termen scurt) (ppm)	1 ppm
Cipru	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Cipru	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Republica Cehă	Limite de expunere (PEL) (mg/m ³)	1 mg/m ³
Danemarca	Grænseværdie (de scurtă durată) (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Danemarca	Grænseværdie (de scurtă durată) (ppm)	1 ppm
Estonia	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Estonia	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Finlanda	Valoarea HTP (8h) (mg/m ³)	1,3 mg/m ³
Finlanda	Valoarea HTP (8h) (ppm)	0,5 ppm
Finlanda	Valoarea HTP (15 min)	2,6 mg/m ³
Finlanda	Valoarea HTP (15 min) (ppm)	1 ppm
Franța	VLE (mg/m ³)	2,6 mg/m ³ (limită orientativă)
Franța	VLE (ppm)	1 ppm (limită orientativă)

Clean & Boost

Fișă tehnică de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr./2006 (REACH) cu modificarea Regulamentului (UE) 2015/830

Acid azotic (7697-37-2)		
Germania	TRGS 900 Valoare limită de expunere profesională (mg/m ³)	2,6 mg/m ³ (AGW este considerată o valoare pe termen scurt. Monitorizarea operațională ar trebui să se facă prin media valorii măsurate de peste 15 minute, de exemplu prin eşantionare la fiecare 15 minute)
Germania	TRGS 900 Valoarea limită de expunere profesională (ppm)	1 ppm (AGW este considerată o valoare pe termen scurt. Monitorizarea operațională ar trebui să se facă prin media valorii măsurate de peste 15 minute, de exemplu prin eşantionare la fiecare 15 minute)
Gibraltar	Mg/m ³ pe termen scurt	2,6 mg/m ³
Gibraltar	Ppm pe termen scurt	1 ppm
Grecia	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Grecia	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Ungaria	Valoarea CK	2,6 mg/m ³
Irlanda	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Irlanda	OEL (15 min ref) (ppm)	1 ppm
Italia	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Italia	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Letonia	OEL TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³
Letonia	OEL TWA (ppm)	0,78 ppm
Lituania	TPRV (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Lituania	TPRV (ppm)	1 ppm
Luxemburg	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Luxemburg	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Malta	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Malta	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Olanda	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	1,3 mg/m ³
Polonia	NDS (mg/m ³)	1,4 mg/m ³
Polonia	NDSch (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Portugalia	OEL TWA (ppm)	2 ppm
Portugalia	OEL STEL (ppm)	4 ppm (valoare limită orientativă)
România	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
România	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Slovacia	NPHV (Limită) (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Slovenia	OEL TWA (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Slovenia	OEL TWA (ppm)	1 ppm
Slovenia	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Slovenia	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Spania	VLA-CE (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Spania	VLA-CE (ppm)	1 ppm
Suedia	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	1,3 mg/m ³
Suedia	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	0,5 ppm
Suedia	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Suedia	kortidsvärde (KTV) (ppm)	1 ppm
Marea Britanie	LMR STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Marea Britanie	WEL STEL (ppm)	1 ppm
STATELE UNITE ALE AMERICII - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	2 ppm

Clean & Boost

Fișă tehnică de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr./2006 (REACH) cu modificarea Regulamentului (UE) 2015/830

Acid azotic (7697-37-2)		
STATELE UNITE ALE AMERICII - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	4 ppm
propan-2-ol (67-63-0)		
Austria	MAK (mg/m ³)	500 mg/m ³
Austria	MAK (ppm)	200 ppm
Austria	MAK Valoare în timp scurt (mg/m ³)	2000 mg/m ³ max. 4x15 min./strat
Austria	MAK Valoare în timp scurt (ppm)	800 ppm max. 4x15 min./strat
Belgia	Valoare limită (mg/m ³)	997 mg/m ³
Belgia	Valoare limită (ppm)	400 ppm
Belgia	Valoare în timp scurt (mg/m ³)	1248 mg/m ³
Belgia	Valoare timp scurt (ppm)	500 ppm
Bulgaria	OEL TWA (mg/m ³)	980 mg/m ³
Bulgaria	OEL STEL (mg/m ³)	1225 mg/m ³
Croația	GVI (limita de expunere) (mg/m ³)	999 mg/m ³
Croația	GVI (limita de expunere) (ppm)	400 ppm
Croația	KGVI (limită de expunere pe termen scurt) (mg/m ³)	1250 mg/m ³
Croația	KGVI (valoare limită de expunere pe termen scurt) (ppm)	500 ppm
Croația	Croația - BLV	50 mg/l Parametru: Acetonă - Mediu: sânge - Timp de prelevare: la sfârșitul turei de lucru 50 mg/l Parametru: Acetonă - Mediu: urină - Timp de prelevare: la sfârșitul turei de lucru
Cipru	OEL TWA (mg/m ³)	980 mg/m ³
Cipru	OEL TWA (ppm)	400 ppm
Republica Cehă	Limite de expunere (PEL) (mg/m ³)	500 mg/m ³
Republica Cehă	Limite de expunere (PEL) (ppm)	203,5 ppm
Republica Cehă	Limite de expunere (NPK-P) (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Republica Cehă	Limite de expunere (NPK-P) (ppm)	407 ppm
Republica Cehă	Observație (CZ)	D
Danemarca	Grænseværdie (de lungă durată) (mg/m ³)	490 mg/m ³
Danemarca	Grænseværdie (prelungit) (ppm)	200 ppm
Danemarca	Grænseværdie (de scurtă durată) (mg/m ³)	980 mg/m ³
Danemarca	Grænseværdie (de scurtă durată) (ppm)	400 ppm
Estonia	OEL TWA (mg/m ³)	350 mg/m ³
Estonia	OEL TWA (ppm)	150 ppm
Estonia	OEL STEL (mg/m ³)	600 mg/m ³
Estonia	OEL STEL (ppm)	250 ppm
Finlanda	Valoarea HTP (8h) (mg/m ³)	500 mg/m ³
Finlanda	Valoarea HTP (8h) (ppm)	200 ppm
Finlanda	Valoarea HTP (15 min)	620 mg/m ³
Finlanda	Valoarea HTP (15 min) (ppm)	250 ppm
Franța	Nume local	Alcool izopropilic
Franța	VLE (mg/m ³)	980 mg/m ³
Franța	VLE (ppm)	400 ppm
Germania	TRGS 900 Valoare limită de expunere profesională (mg/m ³)	500 mg/m ³

Clean & Boost

Fișă tehnică de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr./2006 (REACH) cu modificarea Regulamentului (UE) 2015/830

propan-2-ol (67-63-0)		
Germania	TRGS 900 Valoarea limită de expunere profesională (ppm)	200 ppm
Germania	TRGS 903 Valoare limită biologică	50 mg/l acetonă (sânge; Sfârșitul expunerii sau sfârșitul stratului)
Grecia	OEL TWA (mg/m ³)	980 mg/m ³
Grecia	OEL TWA (ppm)	400 ppm
Grecia	OEL STEL (mg/m ³)	1225 mg/m ³
Grecia	OEL STEL (ppm)	500 ppm
Ungaria	Valoarea AK	500 mg/m ³
Ungaria	Valoarea CK	2000 mg/m ³
Irlanda	OEL (8 ore ref) (ppm)	200 ppm
Irlanda	OEL (15 min ref) (ppm)	400 ppm
Irlanda	Note (IE)	Cs
Letonia	OEL TWA (mg/m ³)	350 mg/m ³
Lituania	IPRV (mg/m ³)	350 mg/m ³
Lituania	IPRV (ppm)	150 ppm
Lituania	TPRV (mg/m ³)	600 mg/m ³
Lituania	TPRV (ppm)	250 ppm
Olanda	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	650 mg/m ³
Olanda	Grenswaarde TGG 8H (ppm)	250 ppm
Polonia	NDS (mg/m ³)	900 mg/m ³
Polonia	NDSch (mg/m ³)	1200 mg/m ³
Portugalia	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Portugalia	OEL STEL (ppm)	400 ppm
România	OEL TWA (mg/m ³)	200 mg/m ³
România	OEL TWA (ppm)	81 ppm
România	OEL STEL (mg/m ³)	500 mg/m ³
România	OEL STEL (ppm)	203 ppm
România	România - BLV	50 mg/l mediu: Urina-Sfârșitul schimbului - Parametru: Acetonă
Slovacia	NPHV (medie) (mg/m ³)	500 mg/m ³
Slovacia	NPHV (medie) (ppm)	200 ppm
Slovacia	Avertisment (SK)	categoria II pe termen scurt.
Slovenia	OEL TWA (mg/m ³)	500 mg/m ³
Slovenia	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Slovenia	OEL STEL (mg/m ³)	2000 mg/m ³
Slovenia	OEL STEL (ppm)	800 ppm
Spania	VLA-ED (mg/m ³)	998 mg/m ³
Spania	VLA-ED (ppm)	400 ppm
Spania	VLA-CE (mg/m ³)	1250 mg/m ³
Spania	VLA-CE (ppm)	500 ppm
Spania		40 mg/l Parametru: Acetonă - Mediu: urină - Timp de prelevare: sfârșitul săptămânii de lucru
Suedia	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	350 mg/m ³
Suedia	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	150 ppm
Suedia	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	600 mg/m ³

Clean & Boost

Fișă tehnică de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr./2006 (REACH) cu modificarea Regulamentului (UE) 2015/830

propan-2-ol (67-63-0)		
Suedia	kortidsvärde (KTV) (ppm)	250 ppm
Marea Britanie	Nume local	Propan-2-ol
Marea Britanie	WEL TWA (mg/m ³)	999 mg/m ³
Marea Britanie	WEL TWA (ppm)	400 ppm
Marea Britanie	LMR STEL (mg/m ³)	1250 mg/m ³
Marea Britanie	WEL STEL (ppm)	500 ppm
STATELE UNITE ALE AMERICII - ACGIH	Nume local	2-Propanol
STATELE UNITE ALE AMERICII - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	490 mg/m ³
STATELE UNITE ALE AMERICII - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	200 ppm
STATELE UNITE ALE AMERICII - ACGIH	ACGIH STEL (mg/m ³)	960 mg/m ³
STATELE UNITE ALE AMERICII - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	400 ppm
STATELE UNITE ALE AMERICII - ACGIH	Observație (ACGIH)	Ochi & URT irr; Afectarea SNC
STATELE UNITE ALE AMERICII - ACGIH	Indicii expunerii biologice (BEI)	40 mg/l Parametru: Acetonă - Mediu: urină - Timp de prelevare: sfârșitul turei la sfârșitul săptămânii de lucru (fundal, nespecific)

8.2. Controlul expunerii

Controale tehnice adecvate:

Asigurați o bună ventilație a stației de lucru. Fântânile de spălare a ochilor de urgență și dușurile de siguranță ar trebui să fie disponibile în imediata vecinătate a oricărei expunerii potențiale.

Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție impermeabile. RO 374

Protecția ochilor:

Ochelari de protecție cu scuturi laterale. DIN EN 166

Protecția pielii și a corpului:

Îmbrăcăminte de protecție cu mâneci lungi

Protecție respiratorie:

Nu este necesară protecția respiratorie în condiții normale de utilizare

Alte informații:

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	: lichid
apariție	: Gel.
culoare	: incolor.
miros	: caracteristic.
Pragul mirosului	: Nu există date disponibile
Ph	: Nu există date disponibile
Rata relativă de evaporare (butilacetat=1)	: Nu există date disponibile
punct de topire	: < 0 °C
Punctul de congelare	: Nu există date disponibile
Punct de fierbere	: > 100 °C
Punct de aprindere	: Nu există date disponibile
Temperatura de autoaprindere	: Nu există date disponibile
Temperatura de descompunere	: Nu există date disponibile
Inflamabilitate (solidă, gazoasă)	: Nu se aplică
Presiunea vaporilor	: Nu există date disponibile
Densitatea relativă a vaporilor la 20 °C	: Nu există date disponibile

Clean & Boost

Fișă tehnică de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr./2006 (REACH) cu modificarea Regulamentului (UE) 2015/830

Densitate relativă	: Nu există date disponibile
densitate	: 1
Solubilitate	: Nu există date disponibile
Jurnal Pow	: Nu există date disponibile
Vâscozitate, cinematică	: Nu există date disponibile
Vâscozitate, dinamică	: Nu există date disponibile
Proprietăți explozive	: Nu există date disponibile
Proprietăți oxidante	: Nu există date disponibile
Limite explozive	: Nu există date disponibile

9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitatea

Nu se cunosc reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

10.2. Stabilitatea chimică

Stabil la temperatura ambiantă și în condiții normale de utilizare.

10.3. Posibilitatea reacțiilor periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

10.4. Condiții de evitat

Nici unul cunoscut.

10.5. Materiale incompatibile

Nici unul cunoscut.

10.6. Produse de descompunere periculoase

Nu se cunosc produse periculoase de descompunere la temperatura camerei. La ardere, se formează: oxizi de carbon (CO și CO₂).

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută (orală)	: Neclasificate (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate acută (cutanată)	: Neclasificate (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate acută (inhalare)	: Neclasificate (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

Acid azotic (7697-37-2)

LC50 șobolan inhalator (ppm)	2500 ppm/1h
------------------------------	-------------

Metacrilat de 2-hidroxietyl (HEMA) (868-77-9)

LD50 iepure dermic	> 3000 mg/kg
--------------------	--------------

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

LD50 șobolan oral	1870 mg/kg
-------------------	------------

LD50 iepure dermic	4059 mg/kg
--------------------	------------

LC50 șobolan inhalator (mg/l)	72,6 mg/l
-------------------------------	-----------

Corodarea/iritarea pielii	: Provoacă iritarea pielii.
Leziuni/iritații oculare grave	: Provoacă iritații oculare grave.
Sensibilizare respiratorie sau cutanată	: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Mutagenitatea celulelor germinale	: Neclasificate (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Carcinogenitate	: Neclasificate (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

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

Grupul IARC	3 - Nu este clasificat
-------------	------------------------

Toxicitate pentru reproducere	: Neclasificate (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Stot-o singură expunere	: Neclasificate (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Expunere repetată STOT	: Neclasificate (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

Metacrilat de 2-hidroxietyl (HEMA) (868-77-9)

NOAEL (oral, șobolan, 90 zile)	< 30 mg/kg greutate corporală/zi OCDE 422.
--------------------------------	--

Clean & Boost

Fișă tehnică de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr./2006 (REACH) cu modificarea Regulamentului (UE) 2015/830

Pericol de aspirație : Neclasificate (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Alte informații : Căi probabile de expunere: ingestie, inhalare, piele și ochi.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitatea

Ecologie - general : Acest material nu a fost testat pentru efecte asupra mediului.
Toxicitate acvatică acută : Neclasificate (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate acvatică cronică : Neclasificate (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

Metacrilat de 2-hidroxietil (HEMA) (868-77-9)

LC50 pește 2	227 mg/l 96 ore
ErC50 (alge)	836 mg/l 72 ore
NOEC (acută)	171 mg/l 48 ore- daphnia
NOEC (cronică)	24,1 mg/l 21 zile- microorganism

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

LC50 pește 1	9640 mg/l 96 ore
LC50 pește 2	11130 mg/l 96 ore
LC50 alte organisme acvatice 1	> 10000 mg/l 24 ore - Daphnia
EC50 Daphnia 1	13299 mg/l 48 ore- daphnia

12.2. Persistența și degradabilitatea

Curățare și promovare

Persistență și degradabilitate	Nu s-a stabilit.
--------------------------------	------------------

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

Persistență și degradabilitate	Ușor biodegradabil.
--------------------------------	---------------------

12.3. Potențialul bioacumulativ

Curățare și promovare

Potențial bioacumulativ	Nu s-a stabilit.
-------------------------	------------------

Acid azotic (7697-37-2)

Jurnal Pow	-2.3 (la 25 °C)
------------	-----------------

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

Jurnal Pow	0,05 la 25°C
------------	--------------

12.4. Mobilitatea în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.6. Alte efecte adverse

Informații suplimentare : Evitați eliberarea în mediul înconjurător.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Recomandări privind eliminarea produselor/ambalajelor : Aruncați în condiții de siguranță în conformitate cu reglementările locale/naționale.

Ecologie - deșeuri : Evitați eliberarea în mediul înconjurător.

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

În conformitate cu ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numărul ONU				
Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat

Clean & Boost

Fișă tehnică de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr./2006 (REACH) cu modificarea Regulamentului (UE) 2015/830

14.2. Denumirea corectă de expediere a ONU				
Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport				
Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat
14.4. Grupul de ambalare				
Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat
14.5. Pericole pentru mediu				
Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat
Nu sunt disponibile informații suplimentare				
14.6. Precauții speciale pentru utilizator				
Transport terestru Nereglementat				
Transportul maritim Nereglementat				
Transport aerian Nereglementat				
Transportul pe căi navigabile interioare Nereglementat				
Transport feroviar Nereglementat				
14.7. Transportul în vrac în conformitate cu anexa II la Marpol și codul IBC				
Nu se aplică				

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Reglementări/legislație de securitate, sănătate și mediu specifice substanței sau amestecului

15.1.1. Regulamentele UE

Nu conține substanțe REACH cu restricții în anexa XVII

Nu conține nicio substanță pe lista candidaților REACH

Nu conține substanțe REACH anexa XIV

Nu conține nicio substanță care face obiectul Regulamentului (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de substanțe chimice periculoase.

Substanța (substanțele) nu intră sub incidența Regulamentului (CE) nr.

15.1.2. Reglementări naționale

Germania

Trimitere la AwSV

: Clasa de pericol pentru apă (WGK) 3, Foarte periculoasă pentru apă (Clasificare conform AwSV, anexa 1)

Remarca WGK

: Clasificarea cea mai strictă din cauza datelor insuficiente

12. Ordonanță de punere în aplicare a Federal Immission Control Act - 12.BImSchV

: Nu face obiectul celor 12. BImSchV (Ordonanța privind incidentele periculoase)

Olanda

Lista agenților cancerigeni SZW

: Niciuna dintre componente nu este listată

Lista SZW a substanțelor mutagene

: Niciuna dintre componente nu este listată

Lista NEEEXHAUSTIVĂ a substanțelor toxice pentru reproducere – Alăptarea

: Niciuna dintre componente nu este listată

Lista neexhaustivă a substanțelor toxice pentru reproducere – Fertilitate

: Niciuna dintre componente nu este listată

Lista neexhaustivă a substanțelor toxice pentru reproducere – Dezvoltare

: Niciuna dintre componente nu este listată

Danemarca

Reglementări naționale daneze

: Tinerii cu vârsta sub 18 ani nu au voie să utilizeze produsul

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat nicio evaluare a securității chimice

Clean & Boost

Fișă tehnică de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr./2006 (REACH) cu modificarea Regulamentului (UE) 2015/830

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Surse de date cheie : din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE și de modificare a Regulamentului (CE) nr.

Alte informații : niciunul.

Textul integral al declarațiilor H și EUH:	
Ochi Irrit. 2	Leziuni oculare grave/iritații oculare, categoria 2
Flam. Liq. 2	Lichide inflamabile, categoria 2
bou. Liq. 2	Lichide oxidante, categoria 2
bou. Liq. 3	Lichide oxidante, categoria 3
Piele Corr. 1A	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1A
Piele Corr. 1B	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1B
Piele irită. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
Detectarea pielii. 1	Sensibilizarea pielii, categoria 1
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – Expunere unică, categoria 3, Narcoză
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H272	Poate intensifica focul; oxidant.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	Provoacă iritații oculare grave.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeli.

Clasificarea și procedura utilizate pentru a obține clasificarea amestecurilor în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 [CLP]:		
Piele irită. 2	H315	Metoda de calcul
Ochi Irrit. 2	H319	Metoda de calcul
Detectarea pielii. 1	H317	Metoda de calcul

DSD UE (anexa REACH II)

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale și sunt destinate să descrie produsul numai în scopul cerințelor de sănătate, siguranță și mediu. Prin urmare, nu ar trebui să fie interpretată ca garantând orice proprietate specifică a produsului.