

AVSNITT 1: Identifiering av ämnet/blandningen och av företaget/företaget

1.1. Produktidentifierare

Produktformulär : blandning
Handelsnamn : Clean & Boost

1.2. Relevanta identifierade användningsområden för ämnet eller blandningen och användningsområden som avråds från

1.2.1 Relevanta identifierade användningsområden

Användning av ämnet/blandningen : Tar bort föroreningar från tandens yta före bindning

1.2.2. Användningar som rekommenderas mot

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3 Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet

leverantör:

Vänligen ange kontaktuppgifter till den europeiska importören, endast representativa, nedströmsanvändare eller distributör:

Leverantörens namn:

Gatuadress/P.O. Box

Lands-ID/postnummer

telefonnummer

E-postadress (detta kan vara ett allmänt e-postmeddelande för den kompetenta person som ansvarar för SDS)

tillverkare:

Inter-Med, Inc. / Vista Dental Products

2200 South Street

Racine, WI 53404

T: (877)-418-4782

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödnummer : 800-424-9300 (Nordamerika) / +1 (703) 527-3887 (Internationellt)

AVSNITT 2: Identifiering av faror

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning(EG) nr 1272/2008 [CLP]

Hudkorrosion/hudirritation, kategori 2 H315

Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2 H319

Hudsensibilisering, kategori 1 H317

Fullständig text till H-satser : se avsnitt 16

Negativa fysikaliska, hälso- och miljöeffekter för människor

Orsakar hudirritation. Kan orsaka en allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2. Etikettelement

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP)

: varning

Farliga ingredienser

: 2-Hydroxyetylmetakrylmetakrylat (HEMA)

Faroangesatser (CLP)

: H315 - Orsakar hudirritation.
H317 - Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

Försiktighetsförklaringar (CLP)

: P261 - Undvik att andas ångor, dimma.
P264 - Tvätta händerna noggrant efter hantering.
P280 - Använd skyddshandskar, ögonskydd.
P333+P313 - Om hudirritation eller hudutslag uppstår: Få medicinsk rådgivning/vård.
P337+P313 - Om ögonirritationen kvarstår: Få medicinsk rådgivning/vård.
P362+P364 - Ta av dig förorenade kläder och tvätta dem innan du återanvänder dem.

2.3 Andra faror som inte bidrar till klassificeringen

Ingen ytterligare information tillgänglig

Clean & Boost

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) med sin ändringsförordning (EU) 2015/830

AVSNITT 3: Sammansättning/information om ingredienser

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Namn	Produktidentifikatorer	%	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]
2-Hydroxietylmetakrylmetakrylat (HEMA)	(CAS-nr) 868-77-9 (EG-nr) 212-782-2 (EG-indexnr)(EG Index-No.) 607-124-00-X	1 - 10	Hud irriterande. 2, H315 Hud sens. 1, H317 Ögonirrit. 2, H319
propan-2-ol	(CAS-nr) 67-63-0 (EG-nr) 200-661-7 (EG-indexnr)(EG Index-No.) 603-117-00-0	1 - 5	Flam. Liq. 2, H225 Ögonirrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
salpetersyra	(CAS-nr) 7697-37-2 (EG-nr) 231-714-2 (EG-indexnr)(EG Index-No.) 007-004-00-1	0.5 - 3	oxe. Liq. 2, H272 Hud Corr. 1A, H314

Särskilda koncentrationsgränser:

Namn	Produktidentifikatorer	Särskilda koncentrationsgränser
salpetersyra	(CAS-nr) 7697-37-2 (EG-nr) 231-714-2 (EG-indexnr)(EG Index-No.) 007-004-00-1	(5 =<C < 20) Hud Corr. 1B, H314 (20 =<C < 100) Hud Corr. 1A, H314 (65 =<C < 99) oxe. Liq. 3, H272 (99 =<C < 100) oxe. Liq. 2, H272

Fullständig text till H-satser: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder för första hjälpen

4.1 Beskrivning av första hjälpen-åtgärder

- Åtgärder för första hjälpen efter inandning : Ta bort personen till frisk luft och håll dig bekväm för andning. Ge konstgjord andning om det behövs. Om du känner dig sjuk, uppsök läkare.
- Första hjälpen-åtgärder efter hudkontakt : Ta genast av alla förorenade kläder. Skölj omedelbart med mycket vatten i 15 minuter. Få medicinsk rådgivning om hudirritationen kvarstår.
- Första hjälpen-åtgärder efter ögonkontakt : Skölj omedelbart med mycket vatten i 15 minuter. Ta bort kontaktlinser, om de finns och är lätta att göra. Fortsätt skölja. Om ögonirritationen kvarstår: Få medicinsk rådgivning och uppmärksamhet.
- Åtgärder för första hjälpen efter intag : Skölj munnen. Framkalla INTE kräkningar. Få akut läkarvård.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symtom/effekter efter inandning : Förväntas inte utgöra någon betydande inandningsrisk under förväntade normal användningsförhållanden.
- Symtom/effekter efter hudkontakt : Orsakar hudirritation. Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
- Symtom/effekter efter ögonkontakt : Orsakar allvarlig ögonirritation.
- Symtom/effekter efter intag : Kan orsaka irritation i mag-tarmkanalen.

4.3 Indikation på omedelbar läkarvård och särskild behandling som behövs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckningsmedier

- Lämpligt släckmedier : Vattenspray. Torrt pulver. skum. koldioxid. sand.
- Olämpliga släckmedier : Använd inte en tung vattenström.

5.2 Särskilda faror till följd av ämnet eller blandningen

- Brandrisk : Vid förbränning, former: koloxider (CO och CO₂).

5.3. Råd till brandmän

- Instruktioner för brandbekämpning : Använd vattenspray eller dimma för kylning av exponerade behållare. Var försiktig när du bekämpar någon kemisk brand. Förhindra att brandbekämpningsvatten kommer ut i miljön.
- Skyddsutrustning för brandmän : Gå inte in i brandområdet utan ordentlig skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder för oavsiktlig frigivning

6.1 Personliga försiktighetsåtgärder, skyddsutrustning och nödrutiner

6.1.1. För icke-akutpersonal

- Nödrutiner : Evakueras onödig personal.

Clean & Boost

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) med sin ändringsförordning (EU) 2015/830

6.1.2. För räddningspersonal

skyddsutrustning : Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning. För ytterligare information se avsnitt 8: "Exponeringskontroller/personligt skydd".

Nödrutiner : Ventilera område.

6.2. Miljöhänsyn

Förhindra inträde till avlopp och offentliga vatten. Meddela myndigheterna om vätska kommer in i avlopp eller offentligt vatten. Undvik att släppa ut i miljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och rengöring

Metoder för sanering : Njut av spill med inerta fasta ämnen, såsom lera eller diatomaceous jord så snart som möjligt. Samla spill. Förvaras bort från andra material.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För ytterligare information se avsnitt 8: "Exponeringskontroller/personligt skydd". För bortskaffande av resthalter avses i avsnitt 13: "Överväganden om bortskaffande".

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Försiktighetsåtgärder för säker hantering : Säkerställ god ventilation på arbetsplatsen. Undvik kontakt med ögonen. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik att andas ångor, dimma.

Hygienåtgärder : Ät, drick eller rök inte när du använder denna produkt. Tvätta alltid händerna efter hantering av produkten. Tvätta kontaminerade kläder innan du återanvänder dem. Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetspraxis.

7.2 Villkor för säker förvaring, inklusive eventuella oförenligheter

Lagringsförhållanden : Förvara på en välventilerad plats. Håll dig lugn.

Inkompatibla material : Ingen känd.

7.3 Särskilda slutanvändningar

Se rubrik 1.

AVSNITT 8: Exponeringskontroller/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Salpetersyra (7697-37-2)		
Hda	IOELV STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Hda	IOELV STEL (ppm)	13:00
Österrike	MAK Kort tidsvärde (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Österrike	MAK Kort tidsvärde (ppm)	13:00
Belgien	Kort tidsvärde (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Belgien	Kort tidsvärde (ppm)	13:00
Bulgarien	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Bulgarien	OEL STEL (ppm)	13:00
Kroatien	KGVI (kortvarig exponeringsgräns) (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Kroatien	KGVI (kortfristigt gränsvärde för exponering) (ppm)	13:00
Cypern	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Cypern	OEL STEL (ppm)	13:00
Tjeckien	Exponeringsgränser (PEL) (mg/m ³)	1 mg/m ³
Danmark	Grænseværdie (kortlivad) (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Danmark	Grænseværdie (kortlivad) (ppm)	13:00
Estland	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Estland	OEL STEL (ppm)	13:00
Finland	HTP-värde (8h) (mg/m ³)	1,3 mg/m ³
Finland	HTP-värde (8h) (ppm)	0,5 ppm
Finland	HTP-värde (15 min)	2,6 mg/m ³
Finland	HTP-värde (15 min) (ppm)	13:00
Frankrike	VLE (mg/m ³)	2,6 mg/m ³ (indikativ gräns)
Frankrike	VLE (ppm)	1 ppm (indikativ gräns)

Clean & Boost

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) med sin ändringsförordning (EU) 2015/830

Salpetersyra (7697-37-2)		
Tyskland	TRGS 900 Gränsvärde för exponering i arbetet (mg/m ³)	2,6 mg/m ³ (AGW betraktas som ett kortsiktigt värde. Driftsövervakningen bör göras genom att det uppmätta värdet över 15 minuter i genomsnitt mäts, t.ex.
Tyskland	TRGS 900 Gränsvärde för exponering i arbetet (ppm)	1 ppm (AGW betraktas som ett kortsiktigt värde. Driftsövervakningen bör göras genom att det uppmätta värdet över 15 minuter i genomsnitt mäts, t.ex.
Gibraltar	Kortvarig mg/m ³	2,6 mg/m ³
Gibraltar	Kortvarig ppm	13:00
Grekland	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Grekland	OEL STEL (ppm)	13:00
Ungern	CK-värde	2,6 mg/m ³
Irland	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Irland	OEL (15 min ref) (ppm)	13:00
Italien	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Italien	OEL STEL (ppm)	13:00
Lettland	OEL TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³
Lettland	OEL TWA (ppm)	0,78 ppm
Litauen	TPRV (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Litauen	TPRV (ppm)	13:00
Luxemburg	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Luxemburg	OEL STEL (ppm)	13:00
Malta	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Malta	OEL STEL (ppm)	13:00
Nederländerna	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	1,3 mg/m ³
Polen	NDS (mg/m ³)	1,4 mg/m ³
Polen	NDSch (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Portugal	OEL TWA (ppm)	14:00
Portugal	OEL STEL (ppm)	4 ppm (indikativt gränsvärde)
Rumänien	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Rumänien	OEL STEL (ppm)	13:00
Slovakien	NPHV (Gräns) (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Slovenien	OEL TWA (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Slovenien	OEL TWA (ppm)	13:00
Slovenien	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Slovenien	OEL STEL (ppm)	13:00
Spanien	VLA-EG (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Spanien	VLA-EC (ppm)	13:00
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	1,3 mg/m ³
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	0,5 ppm
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	13:00
Storbritannien	WEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Storbritannien	WEL STEL (ppm)	13:00
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	14:00
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	16:00

Clean & Boost

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) med sin ändringsförordning (EU) 2015/830

propan-2-ol (67-63-0)		
Österrike	MAK (mg/m ³)	500 mg/m ³
Österrike	MAK (ppm)	200 ppm
Österrike	MAK Kort tidsvärde (mg/m ³)	2000 mg/m ³ max. 4x15 min./lager
Österrike	MAK Kort tidsvärde (ppm)	800 ppm max. 4x15 min./lager
Belgien	Gränsvärde (mg/m ³)	997 mg/m ³
Belgien	Gränsvärde (ppm)	400 ppm
Belgien	Kort tidsvärde (mg/m ³)	1248 mg/m ³
Belgien	Kort tidsvärde (ppm)	500 ppm
Bulgarien	OEL TWA (mg/m ³)	980 mg/m ³
Bulgarien	OEL STEL (mg/m ³)	1225 mg/m ³
Kroatien	GVI (exponeringsgräns) (mg/m ³)	999 mg/m ³
Kroatien	GVI (exponeringsgräns) (ppm)	400 ppm
Kroatien	KGVI (kortvarig exponeringsgräns) (mg/m ³)	1250 mg/m ³
Kroatien	KGVI (kortfristigt gränsvärde för exponering) (ppm)	500 ppm
Kroatien	Kroatien - BLV	50 mg/l Parameter: Acetone - Medium: blod - Provtagningsstid: vid arbetsskiftets slut 50 mg/l Parameter: Acetone - Medium: urin - Provtagningsstid: i slutet av arbetsskiftet
Cypern	OEL TWA (mg/m ³)	980 mg/m ³
Cypern	OEL TWA (ppm)	400 ppm
Tjeckien	Exponeringsgränser (PEL) (mg/m ³)	500 mg/m ³
Tjeckien	Exponeringsgränser (PEL) (ppm)	203,5 ppm
Tjeckien	Exponeringsgränser (NPK-P) (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Tjeckien	Exponeringsgränser (NPK-P) (ppm)	407 ppm
Tjeckien	Anmärkning (CZ)	D
Danmark	Grænseværdie (långvarig) (mg/m ³)	490 mg/m ³
Danmark	Grænseværdie (förlängd) (ppm)	200 ppm
Danmark	Grænseværdie (kortlivad) (mg/m ³)	980 mg/m ³
Danmark	Grænseværdie (kortlivad) (ppm)	400 ppm
Estland	OEL TWA (mg/m ³)	350 mg/m ³
Estland	OEL TWA (ppm)	150 ppm
Estland	OEL STEL (mg/m ³)	600 mg/m ³
Estland	OEL STEL (ppm)	250 ppm
Finland	HTP-värde (8h) (mg/m ³)	500 mg/m ³
Finland	HTP-värde (8h) (ppm)	200 ppm
Finland	HTP-värde (15 min)	620 mg/m ³
Finland	HTP-värde (15 min) (ppm)	250 ppm
Frankrike	Lokalt namn	Isopropylalkohol
Frankrike	VLE (mg/m ³)	980 mg/m ³
Frankrike	VLE (ppm)	400 ppm
Tyskland	TRGS 900 Gränsvärde för exponering i arbetet (mg/m ³)	500 mg/m ³
Tyskland	TRGS 900 Gränsvärde för exponering i arbetet (ppm)	200 ppm
Tyskland	TRGS 903 Biologiskt gränsvärde	50 mg/l acetone (blod; Slutet på exponeringen eller slutet av skiftet)
Grekland	OEL TWA (mg/m ³)	980 mg/m ³
Grekland	OEL TWA (ppm)	400 ppm

Clean & Boost

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) med sin ändringsförordning (EU) 2015/830

propan-2-ol (67-63-0)		
Grekland	OEL STEL (mg/m ³)	1225 mg/m ³
Grekland	OEL STEL (ppm)	500 ppm
Ungern	AK-värde	500 mg/m ³
Ungern	CK-värde	2000 mg/m ³
Irland	OEL (8 timmars ref) (ppm)	200 ppm
Irland	OEL (15 min ref) (ppm)	400 ppm
Irland	Anmärkingar (IE)	Cs
Lettland	OEL TWA (mg/m ³)	350 mg/m ³
Litauen	IPRV (mg/m ³)	350 mg/m ³
Litauen	IPRV (ppm)	150 ppm
Litauen	TPRV (mg/m ³)	600 mg/m ³
Litauen	TPRV (ppm)	250 ppm
Nederländerna	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	650 mg/m ³
Nederländerna	Grenswaarde TGG 8H (ppm)	250 ppm
Polen	NDS (mg/m ³)	900 mg/m ³
Polen	NDSch (mg/m ³)	1200 mg/m ³
Portugal	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Portugal	OEL STEL (ppm)	400 ppm
Rumänien	OEL TWA (mg/m ³)	200 mg/m ³
Rumänien	OEL TWA (ppm)	81 ppm
Rumänien	OEL STEL (mg/m ³)	500 mg/m ³
Rumänien	OEL STEL (ppm)	203 ppm
Rumänien	Rumänien - BLV	50 mg/l medium: Urin-Slutet av skift - Parameter: Acetone
Slovakien	NPHV (medelvärde) (mg/m ³)	500 mg/m ³
Slovakien	NPHV (medelvärde) (ppm)	200 ppm
Slovakien	Varning (SK)	kortsiktig kategori II.
Slovenien	OEL TWA (mg/m ³)	500 mg/m ³
Slovenien	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Slovenien	OEL STEL (mg/m ³)	2000 mg/m ³
Slovenien	OEL STEL (ppm)	800 ppm
Spanien	VLA-ED (mg/m ³)	998 mg/m ³
Spanien	VLA-ED (ppm)	400 ppm
Spanien	VLA-EG (mg/m ³)	1250 mg/m ³
Spanien	VLA-EC (ppm)	500 ppm
Spanien		40 mg/l Parameter: Aceton - Medium: urin - Provtagningsstid: slutet av arbetsveckan
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	350 mg/m ³
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	150 ppm
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	600 mg/m ³
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	250 ppm
Storbritannien	Lokalt namn	Propan-2-ol
Storbritannien	WEL TWA (mg/m ³)	999 mg/m ³
Storbritannien	WEL TWA (ppm)	400 ppm
Storbritannien	WEL STEL (mg/m ³)	1250 mg/m ³

Clean & Boost

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) med sin ändringsförordning (EU) 2015/830

propan-2-ol (67-63-0)		
Storbritannien	WEL STEL (ppm)	500 ppm
USA - ACGIH	Lokalt namn	2-Propanol (på 2-propanol)
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	490 mg/m ³
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	200 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (mg/m ³)	960 mg/m ³
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	400 ppm
USA - ACGIH	Anmärkning (ACGIH)	Eye & URT irr; CNS-nedsatt
USA - ACGIH	Index för biologisk exponering (BEI)	40 mg/l Parameter: Acetone - Medium: urin - Provtagningsstid: slutet av skift i slutet av arbetsveckan (bakgrund, ospecificerad)

8.2. Exponeringskontroller

Lämpliga tekniska kontroller:

Säkerställ god ventilation på arbetsplatsen. Nödfontäner för ögontvätt och säkerhetsduschar bör finnas i omedelbar närhet av eventuell exponering.

Handskydd:

Ogenomträngliga skyddshandskar. EN 374

Ögonskydd:

Skyddsglasögon med sidosköldar. DIN EN 166

Hud- och kroppsskydd:

Långärmade skyddskläder

Andningsskydd:

Inget andningsskydd behövs under normala användningsförhållanden

Övriga upplysningar:

Ät, drick eller rök inte under användning.

AVSNITT 9: Fysiska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysiska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd	: vätska
utseende	: gel.
färg	: färglös.
lukt	: kännetecknen.
Luktröskel	: Inga data tillgängliga
pH	: Inga data tillgängliga
Relativ avdunstningshastighet (butylacetat=1)	: Inga data tillgängliga
smältpunkt	: < 0 °C
frys punkt	: Inga data tillgängliga
kokpunkt	: > 100 °C
Flampunkt	: Inga data tillgängliga
Automatisk antändningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Nedbrytningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Brandfarlighet (fast, gas)	: Ej tillämpligt
ångtryck	: Inga data tillgängliga
Relativ ångtäthet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
täthet	: 1
löslighet	: Inga data tillgängliga
Logga Pow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Inga data tillgängliga
Oxiderande egenskaper	: Inga data tillgängliga
Explosiva gränser	: Inga data tillgängliga

9.2. Övriga upplysningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

Clean & Boost

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) med sin ändringsförordning (EU) 2015/830

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid omgivningstemperatur och under normala användningsförhållanden.

10.3. Risk för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Villkor för att undvika

Ingen känd.

10.5 Inkompatibla material

Ingen känd.

10.6 Farliga nedbrytningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter som är kända vid rumstemperatur. Vid förbränning, former: koloxider (CO och CO₂).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om toxikologiska effekter

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerad (Baserat på tillgängliga uppgifter är klassificeringskriterierna inte uppfyllda)
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerad (Baserat på tillgängliga uppgifter är klassificeringskriterierna inte uppfyllda)
Akut toxicitet (inandning)	: Inte klassificerad (Baserat på tillgängliga uppgifter är klassificeringskriterierna inte uppfyllda)

Salpetersyra (7697-37-2)

LC50 inhalationsrätta (ppm)	2500 ppm/1h
-----------------------------	-------------

2-Hydroxietylmetakrylmetakrylat (HEMA) (868-77-9)

LD50 dermal kanin	> 3000 mg/kg
-------------------	--------------

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

LD50 oral rätta	1870 mg/kg
LD50 dermal kanin	4059 mg/kg
LC50 inhalationsrätta (mg/l)	72,6 mg/l

Hudkorrosion/hudirritation	: Orsakar hudirritation.
Allvarliga ögonskador/irritation	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
Luftvägs- eller hudsensibilisering	: Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
Bakteriecellsstumhet	: Inte klassificerad (Baserat på tillgängliga uppgifter är klassificeringskriterierna inte uppfyllda)
Cancerogenicitet	: Inte klassificerad (Baserat på tillgängliga uppgifter är klassificeringskriterierna inte uppfyllda)

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

IARC-grupp	3 - Inte klassificerat
------------	------------------------

Reproduktiv toxicitet	: Inte klassificerad (Baserat på tillgängliga uppgifter är klassificeringskriterierna inte uppfyllda)
STOT-engångsexponering	: Inte klassificerad (Baserat på tillgängliga uppgifter är klassificeringskriterierna inte uppfyllda)
STOT-upprepad exponering	: Inte klassificerad (Baserat på tillgängliga uppgifter är klassificeringskriterierna inte uppfyllda)

2-Hydroxietylmetakrylmetakrylat (HEMA) (868-77-9)

NOAEL (oral, rätta, 90 dagar)	< 30 mg/kg kroppsvikt/dag OECD 422.
-------------------------------	-------------------------------------

Aspirationsrisk	: Inte klassificerad (Baserat på tillgängliga uppgifter är klassificeringskriterierna inte uppfyllda)
Annan information	: Sannolika exponeringsvägar: intag, inandning, hud och öga.

Clean & Boost

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) med sin ändringsförordning (EU) 2015/830

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekologi - allmänt	: Detta material har inte testats för miljöpåverkan.
Akut toxicitet i vattenmiljön	: Inte klassificerad (Baserat på tillgängliga uppgifter är klassificeringskriterierna inte uppfyllda)
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	: Inte klassificerad (Baserat på tillgängliga uppgifter är klassificeringskriterierna inte uppfyllda)

2-Hydroxyetylmetakrylmetakrylat (HEMA) (868-77-9)

LC50 fisk 2	227 mg/l 96 timmar
ErC50 (alger)	836 mg/l 72 timmar
NOEC (akut)	171 mg/l 48 timmar- daphnia
NOEC (kronisk)	24,1 mg/l 21 dagar - mikroorganism

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

LC50 fisk 1	9640 mg/l 96 timmar
LC50 fisk 2	11130 mg/l 96 timmar
LC50 andra vattenlevande organismer 1	> 10000 mg/l 24 timmar - Daphnia
EC50 Daphnia 1	13299 mg/l 48 timmar- daphnia

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Clean & Boost

Uthållighet och nedbrytbarhet	Inte fastställt.
-------------------------------	------------------

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

Uthållighet och nedbrytbarhet	Lätt biologiskt nedbrytbar.
-------------------------------	-----------------------------

12.3. Bioackumulerande potential

Clean & Boost

Bioackumulerande potential	Inte fastställt.
----------------------------	------------------

Salpetersyra (7697-37-2)

Logga Pow	-2,3 (vid 25 °C)
-----------	------------------

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

Logga Pow	0,05 vid 25°C
-----------	---------------

12.4. Rörlighet i marken

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Andra negativa effekter

Ytterligare information : Undvik att släppa ut i miljön.

AVSNITT 13: Överväganden om bortskaffande

13.1. Metoder för avfallshantering

Rekommendationer för bortskaffande av produkter/förpackningar	: Kassera på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.
Ekologi - avfallsmaterial	: Undvik att släppa ut i miljön.

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer				
Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad

Clean & Boost

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) med sin ändringsförordning (EU) 2015/830

14.2. FN:s korrekta leveransnamn				
Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad
14.3. Transportriskklasser				
Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad
14.4 Förpackningsgrupp				
Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad
14.5 Miljörisiker				
Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad
Ingen kompletterande information tillgänglig				
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren				
Landtransporter				
Ej reglerad				
Transport till sjöss				
Ej reglerad				
flygtransport				
Ej reglerad				
Transporter på inre vattenvägar				
Ej reglerad				
järnvägstransport				
Ej reglerad				
14.7. Bulktransporter enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden				
Ej tillämpligt				

AVSNITT 15: Information om lagstiftningen

15.1. Säkerhets-, hälso- och miljöbestämmelser/miljölagstiftning som är specifik för ämnet eller blandningen

15.1.1. EU-förordningar

Innehåller inga Reach-ämnen med begränsningar i bilaga XVII

Innehåller inget ämne på Reach-kandidatlistan

Innehåller inga Reach-ämnen i bilaga XIV

Innehåller inget ämne som omfattas av EU:s och rådets förordning (EU) nr 649/2012 av den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

Ämnen omfattas inte av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 850/2004 av den 29 april 2004 om långlivade organiska föreningar och om ändring av direktiv 79/117/EEG.

15.1.2. Nationella bestämmelser

Tyskland

Referens till AwSV : Vattenriskklass (WGK) 3, Mycket vattenfarlig (Klassificering enligt AwSV, bilaga 1)

WGK anmärkning : Strängaste klassificeringen på grund av otillräckliga uppgifter

12th förordning Genomförande av federal immissionskontrolllag - 12.BImSchV : Är inte betvinga av 12na. BImSchV (Förordningen om farliga tillbud)

Nederländerna

SZW-lista över cancerframkallande ämnen : Ingen av komponenterna visas

SZW-lista över mutagena ämnen : Ingen av komponenterna visas

ICKE uttömmande förteckning över ämnen som är reproduktionstoxiska – Amning : Ingen av komponenterna visas

ICKE uttömmande förteckning över ämnen som är reproduktionstoxiska – Fertilitet : Ingen av komponenterna visas

ICKE uttömmande förteckning över ämnen som är reproduktionstoxiska – Utveckling : Ingen av komponenterna visas

Danmark

Danska nationella bestämmelser : Ungdomar under 18 år får inte använda produkten

15.2 Kemisk säkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

Clean & Boost

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) med sin ändringsförordning (EU) 2015/830

AVSNITT 16: Övriga upplysningar

Källor till nyckeldata : EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar om ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.

Annan information : ingen.

Fullständig text till H- och EUH-uttalanden:	
Ögonirrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
oxe. Liq. 2	Oxiderande vätskor, kategori 2
oxe. Liq. 3	Oxiderande vätskor, kategori 3
Hud Corr. 1A	Hudkorrosion/hudirritation, kategori 1A
Hud Corr. 1B	Hudkorrosion/hudirritation, kategori 1B
Hud irriterande. 2	Hudkorrosion/hudirritation, kategori 2
Sens för huden.	Hudsensibilisering, kategori 1
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – Engångsexponering, kategori 3, narkos
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H272	Kan intensifiera elden; oxidationsmedel.
H314	Orsakar svåra hudbrännskador och ögonskador.
H315	Orsakar hudirritation.
H317	Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan orsaka dåsighet eller yrsel.

Klassificering och förfarande som används för att härleda klassificeringen för blandningar enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]:		
Hud irriterande. 2	H315	Beräkningsmetod
Ögonirrit. 2	H319	Beräkningsmetod
Sens för huden.	H317	Beräkningsmetod

SDS EU (RÄCKVIDD BILAGA II)

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är endast avsedd att beskriva produkten för hälso-, säkerhets- och miljökrav. Det bör därför inte tolkas som att det garanterar någon specifik egenskap hos produkten.