

Handelsnamn : Garant GreenPlus Sonic Cleaner N
Revideringsdatum : 13.02.2023
Tryckdatum : 12.09.2024

Version (Omarbetning) : 6.0.5 (6.0.4)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Garant GreenPlus Sonic Cleaner N

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar

PC 35 - Tvätt- och rengöringsprodukter

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör

Hoffmann Supply Chain GmbH & Co. KG

Gata : Poststraße 15

Postnummer/Ort : 90471 Nürnberg

Telefon : +49 9116581-6600

Kontaktperson för information : dangerousgoods@hoffmann-group.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+49 5241 9443 51 (DE / EN) 7:30 - 15:00

112 - begär Giftinformation Dygnet runt.

I mindre akuta fall 010-456 6700 För allmänheten Dygnet runt.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Ingen

2.2 Märkningsuppgifter

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

Särskilda egler för kompletterande märkning av vissa blandningar

EUH210

Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.

2.3 Andra faror

Ingen

AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

2-(2-BUTOXIETOXI)ETANOL ; REACH-nr : 01-2119475104-44-XXXX ; EG-nr : 203-961-6; CAS-nr. : 112-34-5

Viktandel : $\geq 1 - < 5 \%$

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

Ämne med ett gemenskapligt gränsvärde (EU) för exponeringen på arbetsplatsen.

ALCOHOLS, C10-C12, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED ≥ 2.5 EO/PO ; REACH-nr : (Polymer) ; CAS-nr. : 68154-97-2

Viktandel : $\geq 1 - < 5 \%$

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

Ytterligare komponenter

TRITANOLAMIN ; REACH-nr : 01-2119486482-31-XXXX ; EG-nr : 203-049-8; CAS-nr. : 102-71-6

Viktandel : $\geq 1 - < 3 \%$

Ytterligare information

Se AVSNITT 16 för den fullständiga texten om faroangivelser och EU:s faroangivelser.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Handelsnamn : Garant GreenPlus Sonic Cleaner N
Revideringsdatum : 13.02.2023
Tryckdatum : 12.09.2024

Version (Omarbetning) : 6.0.5 (6.0.4)

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramp.

Vid inandning

Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Massera in den fet salvan i huden.

Efter ögonkontakt

Oskadat öga skyddas. Vid kontakt med ögonen skölj omedelbart med rikligt med rinnande vatten i 10 till 15 minuter med ögonlocken öppna och kontakta ögonläkare.

Efter förtäring

Skölj munnen ordentligt med vatten. Låt 1 glas vattnet drickas i små smuttar (spädningseffekt). Framkalla INTE kräkning. Ring en läkare omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga kända symtom hittills.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vatten Skum Släckningspulver Koldioxid (CO₂) Sand Kväve Släckfilt

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter

Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid, Koldioxid (CO₂)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

5.4 Ytterligare information

Själva produkten är inte brännbar. Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Särskild halkrisk vid läcka/spill av produkten. Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Torka upp spill omgående. Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, fiberduk). Tvätta med mycket vatten. Uptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7
Personligt skydd: se avsnitt 8
Bortskaffande: se avsnitt 13

Handelsnamn : Garant GreenPlus Sonic Cleaner N
Revideringsdatum : 13.02.2023
Tryckdatum : 12.09.2024

Version (Omarbetning) : 6.0.5 (6.0.4)

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i originalbehållaren. Skyddas mot : Frost .

7.3 Specifik slutanvändning

Teknisk anvisning iakttas. Bruksanvisning iakttas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Yrkeshygieniska gränsvärden

2-(2-BUTOXIETOXI)ETANOL ; CAS-nr. : 112-34-5

Gränsvärdestyp (ursprångsland) : STEL (EC)
Gränsvärde : 15 ppm / 101,2 mg/m³
Version : 20.06.2019

Gränsvärdestyp (ursprångsland) : TWA (EC)
Gränsvärde : 10 ppm / 67,5 mg/m³
Version : 20.06.2019

Gränsvärdestyp (ursprångsland) : STEL (s)
Gränsvärde : 15 ppm / 101 mg/m³
Version :

Gränsvärdestyp (ursprångsland) : TWA (s)
Gränsvärde : 10 ppm / 68 mg/m³
Version :

TRIETANOLAMIN ; CAS-nr. : 102-71-6

Gränsvärdestyp (ursprångsland) : STEL (s)
Gränsvärde : 1,6 ppm / 10 mg/m³
Version :

Gränsvärdestyp (ursprångsland) : TWA (s)
Gränsvärde : 0,8 ppm / 5 mg/m³
Version :

DNEL-/PNEC-värden

DNEL/DMEL

2-(2-BUTOXIETOXI)ETANOL ; CAS-nr. : 112-34-5

Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (systemisk)
Exponeringsväg : Oral
Exponeringsfrekvens : Långvarig
Gränsvärde : 6,25 mg/kg bw/day
Gränsvärdestyp : DNEL arbetstagare (lokal)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Kortvarig
Gränsvärde : 101,2 mg/m³
Gränsvärdestyp : DNEL arbetstagare (systemisk)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Långvarig
Gränsvärde : 67,5 mg/m³

PNEC

2-(2-BUTOXIETOXI)ETANOL ; CAS-nr. : 112-34-5

Gränsvärdestyp : PNEC (Vattenlevande, Sötvatten)
Gränsvärde : 1,1 mg/l
Gränsvärdestyp : PNEC (Vattenlevande, sporadiskt utsläpp)
Gränsvärde : 11 mg/l

Handelsnamn : Garant GreenPlus Sonic Cleaner N
Revideringsdatum : 13.02.2023
Tryckdatum : 12.09.2024

Version (Omarbetning) : 6.0.5 (6.0.4)

Gränsvärdestyp :	PNEC (Vattenlevande, Havsvatten)
Gränsvärde :	0,11 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC (Sediment, sötvatten)
Gränsvärde :	4,4 mg/kg dw
Gränsvärdestyp :	PNEC (Sediment, havsvatten)
Gränsvärde :	0,44 mg/kg dw
Gränsvärdestyp :	PNEC (Jord)
Gränsvärde :	0,32 mg/kg dw
Gränsvärdestyp :	PNEC (Sekundärförgiftning)
Gränsvärde :	56 mg/kg food

8.2 Begränsning av exponeringen

Personligt skydd

Ögon-/ansiktsskydd



Använd lämpliga skyddsglasögon vid stänk.

Lämpligt ögonskydd
EN 166.

Hudskydd

Handskydd



Lämplig typ av handskar : EN 374.

Lämpligt material : NBR (Nitrilgummi)

Genombrottsid : 480 min.

Handskmaterialets tjocklek : 0.4 mm

Anmärkingar : Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatsspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen. För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

Andningsskydd



Andningsskydd krävs vid: överstiger gränsvärden för exponering

Lämplig andningsskyddapparat

Kombinationsfiltreringsapparat

Typ : A

Anmärkingar

läkta tidsbegränsningarna i GefStoffV och reglerna för användning av andningsskydd (BGR 190).

Allmän information

Stoppa inte rengöringstraror som är indränkta i produkten i byxfickorna. Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. P362+P364 - Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. P264 - Tvätta händerna grundligt efter användning.

8.3 Ytterligare information

Inga tester har utförts, förberedelser har gjorts enligt information om beståndsdelar. När det gäller tillverkningen går hållbarheten hos handskmaterialen inte kan beräknas i förväg så det måste testas före användning.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Handelsnamn : Garant GreenPlus Sonic Cleaner N
Revideringsdatum : 13.02.2023
Tryckdatum : 12.09.2024

Version (Omarbetning) : 6.0.5 (6.0.4)

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Fysikaliskt tillstånd : Vätska

Färg : färglös

Lukt

karaktäristisk

Säkerhetsegenskaper

Smältpunkt/frys punkt :	(1013 hPa)		ej fastställd	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall :	(1013 hPa)	c:a	100	°C
Flampunkt :			utan betydelse	DIN EN ISO 13736
Självantändningstemperatur :			ingen	
Brandfarlighet :			ej antändlig	
Nedre explosionsgräns :			utan betydelse	
Övre explosionsgräns :			utan betydelse	
Angtryck :	(50 °C)		utan betydelse	
Densitet :	(20 °C)	c:a	1,01	g/cm ³
Undersökning om avskiljning av lösningsmedel :	(20 °C)		utan betydelse	
Löslighet i vatten :	(20 °C)		helt blandbart	
pH-värde :	(20 °C)		9,6	
Kinematisk viskositet :	(20 °C)	<	30	mm ² /s
Relativ ångdensitet :	(20 °C)		ej fastställd	
Maximala VOC-halten (EG) :			0,9	Vikt-%
Maximala VOC-halten (Schweiz) :			3,9	Vikt-%
Skattepliktigt VOC-halten (Schweiz) :			3	Vikt-%

9.2 Annan information

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Det här materialet anses vara icke-reaktivt under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen information tillgänglig.

10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.
Sönderdelningsprodukter vid brand: se avsnitt 5.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Akut oral toxicitet

Parameter :	ATEmix
Exponeringsväg :	Oral
Effektiv dos :	> 2000 mg/kg

Handelsnamn : Garant GreenPlus Sonic Cleaner N
Revideringsdatum : 13.02.2023
Tryckdatum : 12.09.2024

Version (Omarbetning) : 6.0.5 (6.0.4)

Parameter : LD50 (2-(2-BUTOXIETOXI)ETANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Exponeringsväg : Oral
Art : Mus
Effektiv dos : 5530 mg/kg
Metod : OECD 401
Parameter : LD50 (ALCOHOLS, C10-C12, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED >= 2.5 EO/PO ; CAS-nr. : 68154-97-2)
Exponeringsväg : Oral
Art : Råtta
Effektiv dos : > 2000 mg/kg
Metod : OECD 423

Akut dermal toxicitet

Parameter : ATEmix
Exponeringsväg : Dermal
Effektiv dos : > 2000 mg/kg
Parameter : LD50 (2-(2-BUTOXIETOXI)ETANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Exponeringsväg : Dermal
Art : Kanin
Effektiv dos : 2764 mg/kg
Metod : OECD 402

Akut inhalationstoxicitet

Parameter : ATEmix
Exponeringsväg : Inandning
Effektiv dos : > 20 mg/l

Frätande

Frätande/irriterande på huden

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Parameter : Allvarlig ögonskada/ögonirritation (2-(2-BUTOXIETOXI)ETANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Art : Kanin
Resultat : Orsakar allvarlig ögonirritation
Parameter : Allvarlig ögonskada/ögonirritation (ALCOHOLS, C10-C12, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED >= 2.5 EO/PO ; CAS-nr. : 68154-97-2)
Art : Kanin
Resultat : Orsakar allvarlig ögonirritation Reversibel.
Metod : OECD 405

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

Luftvägssensibilisering

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

CMR-effekter (carcinogenicitet, mutagenicitet och reproduktionstoxicitet)

Carcinogenicitet

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

Fara vid aspiration

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

Handelsnamn : Garant GreenPlus Sonic Cleaner N
Revideringsdatum : 13.02.2023
Tryckdatum : 12.09.2024

Version (Omarbetning) : 6.0.5 (6.0.4)

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

Toxikokinetik, ämnesomsättning och fördelning

Det finns inga data för själva beredningen/blandningen.

Andra skadliga effekter

Har avfettande effekt på huden. Talrik och långvarig hudkontakt kan leda till hudirritationer.

Ytterligare information

Ej kontrollerad tillberedning. Uttalandet är baserat på de enskilda komponenternas egenskaper.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatotoxicitet

Akut (kortvarigt) fisktoxicitet

Parameter :	LC50 (2-(2-BUTOXIETOXI)ETANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Art :	Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)
Utvärderingsparameter :	Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos :	1300 mg/l
Exponeringstid :	96 h
Metod :	OECD 203
Parameter :	LC50 (ALCOHOLS, C10-C12, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED >= 2.5 EO/PO ; CAS-nr. : 68154-97-2)
Art :	Danio rerio
Utvärderingsparameter :	Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos :	> 1 - 10 mg/l
Exponeringstid :	96 h
Metod :	OECD 203

Akut (kortvarig) toxicitet för kräftdjur

Parameter :	EC50 (2-(2-BUTOXIETOXI)ETANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Art :	Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter :	Akut (kortvarig) toxicitet för kräftdjur
Effektiv dos :	> 100 mg/l
Exponeringstid :	48 h
Metod :	OECD 202
Parameter :	EC50 (ALCOHOLS, C10-C12, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED >= 2.5 EO/PO ; CAS-nr. : 68154-97-2)
Art :	Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter :	Akut (kortvarig) toxicitet för kräftdjur
Effektiv dos :	> 1 - 10 mg/l
Exponeringstid :	48 h
Metod :	OECD 202

Akut (kortvarig) toxicitet för vattenlevande alger och cyanobakterier

Parameter :	EC50 (2-(2-BUTOXIETOXI)ETANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Art :	Scenedesmus subspicatus
Utvärderingsparameter :	Akut (kortvarig) toxicitet för vattenlevande alger och cyanobakterier
Effektiv dos :	> 100 mg/l
Exponeringstid :	48 h
Metod :	OECD 201
Parameter :	ErC50 (ALCOHOLS, C10-C12, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED >= 2.5 EO/PO ; CAS-nr. : 68154-97-2)
Art :	Selenastrum capricornutum
Utvärderingsparameter :	Akut (kortvarig) toxicitet för vattenlevande alger och cyanobakterier
Effektiv dos :	> 1 - 10 mg/l

Handelsnamn : Garant GreenPlus Sonic Cleaner N
Revideringsdatum : 13.02.2023
Tryckdatum : 12.09.2024

Version (Omarbetning) : 6.0.5 (6.0.4)

Exponeringstid : 72 h
Metod : Förordning (EG) nr. 440/2008, bilaga C.3
Kronisk (långvarig) toxicitet för vattenlevande alger och cyanobakterier
Parameter : NOEC (ALCOHOLS, C10-C12, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED >= 2.5 EO/PO ; CAS-nr. : 68154-97-2)
Art : Selenastrum capricornutum
Utvärderingsparameter : Kronisk (långvarig) toxicitet för vattenlevande alger och cyanobakterier
Effektiv dos : 1,7 mg/l
Exponeringstid : 72 h
Metod : Förordning (EG) nr. 440/2008, bilaga C.3
Toxicitet för mikroorganismer
Parameter : EC10 (2-(2-BUTOXIETOXI)ETANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Art : Toxicitet för mikroorganismer
Effektiv dos : > 1995 mg/l
Exponeringstid : 30 min

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

De tensider som ingår i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Biologisk nedbrytning

Parameter : BOD (% av Kemisk syreförbrukning) (2-(2-BUTOXIETOXI)ETANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Inokulat : Biologisk nedbrytning
Utvärderingsparameter : Aerob
Nedbrytningskvot : 95 %
Testets längd : 28 d
Utvärdering : Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).
Metod : OECD 301C
Parameter : Biodegradation (ALCOHOLS, C10-C12, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED >= 2.5 EO/PO ; CAS-nr. : 68154-97-2)
Inokulat : Biologisk nedbrytning
Utvärderingsparameter : Aerob
Nedbrytningskvot : > 60 %
Testets längd : 28 d
Utvärdering : Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).
Metod : OECD 301B

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen indikation för bioackumulationspotential.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Direktiv 2008/98/EG (ramdirektivet om avfall)

Före avsedd användning

Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC/AVV

07 06 01* (Tvättvatten och vattenbaserad moderlut)

Handelsnamn : Garant GreenPlus Sonic Cleaner N
Revideringsdatum : 13.02.2023
Tryckdatum : 12.09.2024

Version (Omarbetning) : 6.0.5 (6.0.4)

20 01 29* (Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen)

Andra rekommendationer för bortskaffning

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning. Lämna innehållet/behållaren till avfallshantering på behörig återvinningscentral. Förorenade förpackningar måste tömmas helt och de kan återanvändas efter rätt rengöring (Vatten (med rengöringsmedel)). Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

13.2 Ytterligare information

Tillordningen av avfallsnummer/avfallsbeteckningar skall genomföras bransch- och processspecifikt enligt EEG.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.2 Officiell transportbenämning

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.3 Faroklass för transport

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.4 Förpackningsgrupp

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.5 Miljöfaror

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Transporteras inte i bulk enligt IBC-kod.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-lagstiftning

Godkännanden och/eller användningsbegränsningar

Användningsbegränsningar

Begränsad användning enligt REACH bilaga XVII, nr : 55, 75

Andra bestämmelser (EU)

Märkning av innehållet enligt förordning (EG) nr 648/2004

< 5 % nonjoniska tensider

< 5 % anjoniska tensider

< 5 % fosfonater

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För detta ämne genomfördes inte någon kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information

16.1 Hänvisningar på ändring(ar)

09. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper · 11. Hormonstörande egenskaper · 12. Hormonstörande egenskaper

16.2 Förkortningar och akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg)

AOX: adsorbable organohalogen (adsorberbara halogenerade organiska ämnen)

AwSV: Tyska föreskrifter om anläggningar för hantering av ämnen som är farliga för vatten

CAS: Chemical Abstracts Service (En division inom American Chemical Society)

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Förordning om klassificering, märkning och förpackning av kemikalier)

Handelsnamn : Garant GreenPlus Sonic Cleaner N
Revideringsdatum : 13.02.2023
Tryckdatum : 12.09.2024

Version (Omarbetning) : 6.0.5 (6.0.4)

EU-förordning nr. 1272/2008)
EAK / AVV: Katalogen för europeiska avfallskoder
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Befintliga kemiska ämnen i EU)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Globalt harmoniserade systemet för klassificering och märkning av kemikalier)
IATA: International Air Transport Association (Internationella flyg transport föreningen)
ICAO: International Civil Aviation Organization (Organisationen för civil flyg)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Internationella koder för farligt god till sjöss)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg)
VOC: volatile organic compound (flyktig organisk förening)

16.3 Viktiga litteraturreferenser och datakällor

DGUV: GESTIS-Stoffdatenbank
ECHA: Classification And Labelling Inventory
ECHA: Pre-registered Substances
ECHA: Registered Substances
EC_Safety Data Sheet of Suppliers
ESIS: European Chemical Substances Information System
GDL: Gefahrstoffdatenbank der Länder
UBA Rigoletto: Wassergefährdende Stoffe
Regulation (EC) No. 1907/2006 of the European Parliament and of the Council
|-> COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878 of 18 June 2020
Regulation (EC) No. 1272/2008 of the European Parliament and of the Council

16.4 Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Blandningen är klassificerad som inte farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

16.5 Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

16.6 Utbildningsråd

Ingen

16.7 Ytterligare information

Ingen

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.