

BRAVILOR BONAMAT CLEANER

Version: 3 / SE

Ersätter version: 2 / SE

Reviderad datum:
19.07.2021

Utskriftsdatum: 06.01.23

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

1.1 Produktbeteckning

BRAVILOR BONAMAT CLEANER

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

Identifierade användningar

PC35

Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Adress:

BRAVILOR BONAMAT B.V.
Pascalstraat 20
NL-1704 RD Heerhugowaard
Telefonnummer +31 (0) 725751751
Faxnummer +31 (0) 725751758
www.bravilor.com

E-postadress för den person ansvarar för säkerhetsdatabladet:
inkoop@bravilor.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 och begär Giftinformation (24 timmar/dygn, 7 dagar i veckan)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4	H302
Eye Dam. 1	H318

Exponeringsväg: oral

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H302	Skadligt vid förtäring.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser

P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
------	--

BRAVILOR BONAMAT CLEANER

Version: 3 / SE

Ersätter version: 2 / SE

Reviderad datum:
19.07.2021

Utskriftsdatum: 06.01.23

P305+P351+P338

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

Förpackningen skall vara fullständigt töml och försluten när den kastas.

Omhändertagande av restmängder: se varuinformationsblad.

Farliga komponent(er) för etikettering (enligt Förordning (EG) 1272/2008)

innehåller

natriumperkarbonat

2.3 Andra faror

Inga särskilt nämnda risker.

Produkten innehåller inga PBT-ämnen. Produkten innehåller inga vPvB-ämnen. Denna produkt innehåller inget ämne som uppvisar hormonella egenskaper för människor. Produkten innehåller inget ämne som uppvisar hormonella egenskaper för icke-målorganismer.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

natriumperkarbonat

CAS-Nr. 15630-89-4

EINECS-nr. 239-707-6

Registreringsnr. 01-2119457268-30

Koncentration ≥ 25 < 50 %

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Ox. Sol. 3 H272

Acute Tox. 4 H302

Eye Dam. 1 H318

Koncentrationsgränser (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318 ≥ 25 %Eye Irrit. 2 H319 $\geq 7,5 < 25$ %

kaliumkarbonat

CAS-Nr. 584-08-7

EINECS-nr. 209-529-3

Registreringsnr. 01-2119532646-36

Koncentration ≥ 1 < 10 %

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

STOT SE 3 H335

natriumkarbonat

CAS-Nr. 497-19-8

EINECS-nr. 207-838-8

Registreringsnr. 01-2119485498-19

Koncentration ≥ 1 < 10 %

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319

Övrig information

Exakt formulering av H-fraserna, se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

BRAVILOR BONAMAT CLEANER

Version: 3 / SE

Ersätter version: 2 / SE

Reviderad datum:
19.07.2021

Utskriftsdatum: 06.01.23

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Tag genast av förorenade kläder och omhändertag dem enligt föreskrift. Visa alltid läkaren säkerhetsdatabladet.

Vid inandning

Sörj för frisk luft. Vid inandning av stora mängder damm, uppsök omedelbart läkare.

Vid hudkontakt

Tvätta genast med tvål och vatten. Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

Vid ögonkontakt

Spola ögonen omedelbart med rikliga mängder vatten (minst 15 min). Uppsök omedelbart läkare.

Vid nedsväljning

Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Skölj munnen noggrant med vatten. Ge rikligt med vatten att dricka i små klunkar. Framkalla ej kräkning.

Egenskydd vid första hjälp

Person som ger första hjälpen: Tänk på egenskydd!

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Hittills inga kända symptom.

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

Information till läkare / Risiko

Ifall man sväljer något och kräks kan det leda till aspiration in i lungorna vilket kan orsaka kemisk pneumoni eller kvävning.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Själva produkten är inte brännbar. Lämplig släckmetod avgörs av faktorer i omgivningen.

Olämpligt släckningsmedel

Alla tillgängliga släckmedel kan användas.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

I händelse av brand kan farliga gaser bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Undvik inandning av explosions- och brandgaser. Använd lämplig andningsapparat vid brand.

Övrig information

Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik produktkontakt med hud, ögon och kläder.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet. Slå ner med spridd vattenstråle.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

BRAVILOR BONAMAT CLEANER

Version: 3 / SE

Ersätter version: 2 / SE

Reviderad datum:
19.07.2021

Utskriftsdatum: 06.01.23

Tag upp mekaniskt. Behandla upptaget material enligt föreskrift.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Beakta skyddsföreskrifterna (se Avsnitt 7 och 8).

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering

Undvik dammbildning/anhopning av damm. Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Förebyggande av brand och explosion

Förvaras åtskilt från brandfarliga ämnen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Rekommenderad lagringstemperatur

Värde > 0 < 25 °C

Krav på lagerutrymmen och behållare

Förvaras i väl tillslutna originalförpackningar.

Anvisningar för gemensam lagring

Förvaras åtskilt från brännbara ämnen.

Lagringsklasser

Lagringsklass enl. TRGS 510 13 Ej brännbara fasta ämnen

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Skyddas mot stark värme och direkt solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

ingen data

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Övrig information

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder / Åtgärder beträffande hygien

Undvik inandning av damm/rök/aerosoler. Undvik kontakt med huden och ögonen. Rök, ät och drick ej under hanteringen. Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut. Tvätta och vårda huden noggrant efter arbetet.

Andningsskydd - Anmärkning

Använd andningsapparat vid dammbildning. Dammfilter

Skyddshandskar

Kemikaliebeständiga handskar

Användning	Permanent kontakt med handen		
Lämpligt material	neopren		
Handsktjocklek	>=	0,65	mm
Genombrottstid	>	480	min
Lämpligt material	butyl		
Handsktjocklek	>=	0,7	mm
Genombrottstid	>	480	min
Lämpligt material	nitril		
Handsktjocklek	>=	0,4	mm

BRAVILOR BONAMAT CLEANER

Version: 3 / SE

Ersätter version: 2 / SE

Reviderad datum:
19.07.2021

Utskriftsdatum: 06.01.23

Genombrottstid	>	480	min
Användning		Kort kontakt med handen	
Lämpligt material		nitril	
Handsktjocklek	>=	0,11	mm
Handskydd måste överensstämma med EN 374.			

Ögonskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd; Ögonskydd måste överensstämma med EN 166.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregattillstånd		fast	
Färg		vit	
Lukt		karaktäristisk	
Smältpunkt			
Anmärkning		ej bestämt	
Fryspunkt			
Anmärkning		ej bestämt	
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall			
Anmärkning		ej bestämt	
Brännbarhet			
värde		ej bestämt	
Nedre och övre explosionsgräns			
Anmärkning		Ej tillämplig	
Flampunkt			
Anmärkning		Ej tillämplig	
Antändningstemperatur			
Anmärkning		Ej tillämplig	
Sönderdelningstemperatur			
Anmärkning			
Anmärkning		ej bestämt	
pH-värde			
Värde	ca.	11	
Koncentration/H ₂ O		1	%
temperatur		20	°C
Viskositet			
Anmärkning		Ej tillämplig	
Löslighet(er)			
Anmärkning		ej bestämt	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)			
Anmärkning		ej bestämt	
Ångtryck			
Anmärkning		ej bestämt	
Densitet och/eller relativ densitet			
Anmärkning		ej bestämt	
Relativ ångdensitet			
Anmärkning		ej bestämt	

BRAVILOR BONAMAT CLEANER

Version: 3 / SE

Ersätter version: 2 / SE

Reviderad datum:
19.07.2021

Utskriftsdatum: 06.01.23

9.2 Annan information

Luktfrött

Anmärkning ej bestämt

Avdunstningskoefficient

Anmärkning ej bestämt

Vattenlöslighet

Anmärkning löslig

Explosiva egenskaper

värde nej

Oxiderande egenskaper

värde oxiderande

Bulkdensitet

Värde 1050 till 1150 kg/m³

Övrig information

Inget känt

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner vid lagring och hantering enligt föreskrift.

10.2 Kemisk stabilitet

Inga farliga reaktioner kända.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Skyddas mot stark värme och direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

Syror, Reduktionsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Koldioxid, syre

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut oral toxicitet

Species	råtta			
LD50	300	till	2000	mg/kg
metod	Beräknat värde (Förordning (EG) 1272/2008)			
Anmärkning	Klassificeringsvillkoren har uppfyllts.			

Akut oral toxicitet (Komponenter)

natriumperkarbonat

Species	råtta		
LD50	1034		mg/kg
metod	litteraturvärde		

Akut dermal toxicitet

Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

BRAVILOR BONAMAT CLEANER

Version: 3 / SE

Ersätter version: 2 / SE

Reviderad datum:
19.07.2021

Utskriftsdatum: 06.01.23

Akut dermal toxicitet (Komponenter)

natriumperkarbonat

Species	kanin	
LD50	> 2000	mg/kg
metod	OECD 402	

Akut toxicitet vid inandning

Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden

Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

värde irriterande risk för allvarlig ögonskada
Anmärkning Klassificeringsvillkoren har uppfyllts.

sensibilisering

Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Sensibilisering (Komponenter)

natriumperkarbonat

Exponeringsväg	dermal
Species	marsvin
värde	ej sensibiliserande
metod	OECD 406

Subakut, subkronisk och långvarig toxicitet

Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenicitet

Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet (STOT)

Enstaka exponering

Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Upprepad exponering

Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper för människor

Produkten innehåller inget ämne som uppvisar hormonella egenskaper för människor.

BRAVILOR BONAMAT CLEANER

Version: 3 / SE

Ersätter version: 2 / SE

Reviderad datum:
19.07.2021

Utskriftsdatum: 06.01.23

Praktiska erfarenheter

Inandning av damm kan förorsaka irritation i luftvägarna.

Övrig information

För denna produkt föreligger inga data som sträcker sig utöver informationen som anges i detta underavsnitt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Allmän information

ej bestämt

Fisktoxicitet (Komponenter)

natriumperkarbonat

Species	Pimephales promelas		
LC50	70,7		mg/l
Försökstid	96	h	

Daphniatoxicitet (Komponenter)

natriumperkarbonat

Species	Daphnia pulex		
EC50	4,9		mg/l
Försökstid	48	h	

natriumperkarbonat

Species	Daphnia pulex		
NOEC	2		mg/l
Försökstid	48	h	

Toxicitet för bakterier (Komponenter)

natriumperkarbonat

Species	aktivt slam		
EC50	466		mg/l
Försökstid	30	min	

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Allmän information

ej bestämt

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Allmän information

ej bestämt

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)

Anmärkning ej bestämt

12.4 Rörlighet i jord

Allmän information

ej bestämt

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inga PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper för miljön

BRAVILOR BONAMAT CLEANER

Version: 3 / SE

Ersätter version: 2 / SE

Reviderad datum:
19.07.2021

Utskriftsdatum: 06.01.23

Produkten innehåller inget ämne som uppvisar hormonella egenskaper för icke-målorganismer.

12.7. Andra skadliga effekter

Allmän information

ej bestämt

Ytterligare ekologisk information

Förhindra utsläpp i jord, vattenmiljö och avloppssystem.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Restavfall

EU avfallskod 18 01 06* Kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen
 EU avfallskod 20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen
 De angivna avfallskodnumren enligt den europeiska avfallskatalogen (EAK) gäller som rekommendation.
 Slutgiltigt fastställande måste göras i samråd med regionalt avfallshanteringsbolag.

Förorenad förpackning

EU avfallskod 15 01 02 Plastförpackningar
 Helt tömda förpackningar kan återvinnas.
 EU avfallskod 15 01 10* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen
 Förpackningar som inte kan rengöras, bör tas omhand av den lokala avfallshanteringsfirman.

AVSNITT 14: Transportinformation

	Vägtransport ADR/RID	Sjötransport IMDG/GGVSee	Lufttransport
14.1 UN-nummer eller id-nummer	Produkten är inget farligt gods i landtransport.	Produkten är inget farligt gods i sjötransport.	Produkten är inget farligt gods i lufttransport.

Information för alla transportslag

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Se avsnitt 6 till 8

Andra upplysningar

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Ingående ämnen (förordning (EG) nr. 648/2004)

30 % och mer:

fosfater, syrebaserade blekmedel

VOC

VOC (EC) 0 %

Andra upplysningar

Produkten innehåller inga särskilt farliga ämnen (SVHC).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

BRAVILOR BONAMAT CLEANER

Version: 3 / SE

Ersätter version: 2 / SE

Reviderad datum:
19.07.2021

Utskriftsdatum: 06.01.23

Det har inte utförts någon kemisk säkerhetsutvärdering för denna produkt.

AVSNITT 16: Annan information

Klassificering och metod som tillämpats för att bestämma klassificeringen av blandningar enligt förordning (EG) nr. 1272/2008 [CLP]:

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4	H302
Eye Dam. 1	H318

H-sättning(ar) i kapitel 2/3

H272	Kan intensifiera brand. Oxiderande.
H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.

CLP-kategorier från avsnitt 2/3

Acute Tox. 4	Akut toxicitet, Kategori 4
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonirritation, Kategori 2
Ox. Sol. 3	Oxiderande fasta ämnen, Kategori 3
Skin Irrit. 2	Irriterande på huden, Kategori 2
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, Kategori 3

Förkortningar

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
VOC: Volatile Organic Compound
LD: Lethal dose
LC: Lethal concentration
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very persistent and very bioaccumulative
SVHC: Substances of very high concern

Kompletterande information

Relevanta förändringar i förhållande till tidigare versioner av detta säkerhetsdatablad är markerade med:

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produktenskaper.