

BUILDING BLANCHISSANT

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 - Productidentificatie

Productnaam/naam BUILDING BLANCHISSANT
Chemische benaming
Productsoort Mengsel
Product code 30327

1.2 - Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Relevante identificeerbare toepassingen - Bleken van gevels

1.3 - Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

IPC
10 QUAI MALBERT – CS 71821
29218 BREST CEDEX 2 France
Telefoon: 02.98.43.45.44
Website www.ipc@ipc-sa.com
ipc@groupe-ipc.com

1.4 - Telefoonnummer voor noodgevallen

- Poison Centre. Tel: (+32) 070 245 245 or (+32) 02 264 96 30 Belgium

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 - Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Met. Corr. 1	Bijtend voor metalen - Categorie 1
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel, Categorie 1
Aquatic Acute 1	Gevaar voor het aquatisch milieu - Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 2	Gevaar voor het aquatisch milieu - Aquatic Chronic 2
Skin Corr. 1	Irriterende werking op de huid, Categorie 1

2.2 - Etiketteringselementen

labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bevat: kaliumhydroxide (CAS No.: 1310-58-3) | Amines, C12-14 -alkyldimethyl , N-Oxides (CAS No.: 308062-28-4) | natriumhypochloriet, oplossing ... % Cl actief (CAS No.: 7681-52-9)

Signaalwoord : Gevaar

Gevarenpictogrammen



Gevarenaanduidingen

H290	Kan bijtend zijn voor metalen
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel

BUILDING BLANCHISSANT

H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Veiligheidsaanbevelingen

P234	Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
P260	damp niet inademen.
P273	Voorkom lozing in het milieu.
P280	beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P303+P361+P353	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310	Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/een arts raadplegen.
P390	Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.
P391	Gelekte/gemorste stof opruimen.
P501	Inhoud/Verpakking afvoeren naar een geschikt afvalverwerkingsbedrijf of -faciliteit overeenkomstig de plaatselijke lokale voorschriften.

EUH-zinnen : geen

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia

- minder dan 5%: amfotere oppervlakteactieve stoffen, chloorbleekmiddelen

2.3 - Andere gevaren

PBT-stof. - Geen enkele stof die met meer dan 0,1% aanwezig is, voldoet aan de criteria voor indeling als een PBT-stof volgens bijlage XIII van de REACH-verordening (EU) nr. 1907/2006

zPzB-stof. - Geen enkele stof die met meer dan 0,1% aanwezig is, voldoet aan de criteria voor indeling als zPzB-stof in overeenstemming met bijlage XIII van REACH-verordening (EU) nr. 1907/2006

Andere gevaren - Er is geen stof bekend met hormoonontregelende eigenschappen volgens Verordening (EU) 2017/2100

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 - Stoffen

Niet van toepassing

3.2 - Mengsels

Chemische benaming	No	%	Klasse(n)	Specifieke concentratiegrenswaarde
kaliumhydroxide	CAS-nr. : 1310-58-3 EU-Identificatienummer : 019-002-00-8 EG-nr. : 215-181-3 REACH-nr. : 01-2119487136-33-XXXX	2 - 7	Acute Tox. 4 Oral - H302 Eye Dam. 1 - H318 Met. Corr. 1 - H290 Skin Corr. 1A - H314	Skin Corr. 1A - H314 : 5>=%<=100 Skin Corr. 1B - H314 : 2>=%<5 Skin Irrit. 2 - H315 : 0,5>=%<2 Eye Irrit. 2 - H319 : 0,5>=%<2

BUILDING BLANCHISSANT

Chemische benaming	No	%	Klasse(n)	Specifieke concentratiegrenswaarde
natriumhypochloriet, oplossing ... % Cl actief	CAS-nr. : 7681-52-9 EU-Identificatienummer : 017-011-00-1 EG-nr. : 231-668-3 REACH-nr. : 01-2119488154-34-XXXX	3 - 4	Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410 Eye Dam. 1 - H318 Skin Corr. 1B - H314	EUH031 - : 5>=%<=100 M-factor: 10 / 1
Amines, C12-14 -alkyldimethyl , N-Oxides	CAS-nr. : 308062-28-4 EU-Identificatienummer : EG-nr. : 931-292-6 REACH-nr. : 01-2119490061-47-XXXX	1 - 4	Acute Tox. 4 Oral - H302 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 2 - H411 Eye Dam. 1 - H318 Skin Irrit. 2 - H315	M-factor: 1
sodium p-cumenesulphonate	CAS-nr. : 15763-76-5 EU-Identificatienummer : EG-nr. : 239-854-6 REACH-nr. : 01-2119489411-37	0 - 1	Eye Irrit. 2 - H319	Niet van toepassing
2-phosfonobutane-1,2,4-tric arboxylic acid	CAS-nr. : 37971-36-1 EU-Identificatienummer : EG-nr. : 253-733-5	0 - 0,5	Eye Irrit. 2 - H319 Met. Corr. 1 - H290	Niet van toepassing

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 - Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Na inhalatie

- 1 - In geval van massale inademing en symptomen, het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt
- 2 - Bel onmiddellijk een arts of het antigifcentrum en vermeld het product
- 3 - Zorg voor een goede luchtcirculatie Maak alles los wat te strak kan zitten, zoals een kraag, stropdas, riem...
- 4 - In geval van flauwvallen, plaats de persoon in de laterale veiligheidspositie (PLS)
- 5 - Voer ALLEEN kunstmatige beademing uit als de proefpersoon niet meer ademt (mond op mond)
- 6 - Voer cardiopulmonale reanimatie (hartmassage) uit als er zowel ademstilstand als afwezigheid van pols is

Na huidcontact

- 1 - Verwijder de container en stop de stroom van de veroorzaker
- 2 - Vervuilde, geïmpregneerde kleding onmiddellijk uittrekken.
- 3 - In geval van twijfel of als er symptomen zijn, onmiddellijk een arts of het antigifcentrum raadplegen.
- 4 - Indicatieve spoelduur:
- T > 15 tot 20 min. : matige tot ernstige irritatie en acute toxiciteit
- T > 30 min. : corrosief

Bij oogcontact

- 1 - Spoel het oog met veel lauw water of fysiologische zoutoplossing gedurende tenminste 15 minuten.
- 2 - Bel onmiddellijk een arts of het antigifcentrum en vermeld het product

BUILDING BLANCHISSANT

- 3 - Spoelinstructies: verwijder contactlenzen als het slachtoffer ze draagt en als ze gemakkelijk kunnen worden verwijderd, ga door met spoelen. Laat het water altijd van de neus naar het oor lopen. Vermijd spatten naar het andere oog. Houd het oog wijd open met de vingers. Beweeg het oog in alle richtingen tijdens het spoelen.
- 4 - Als het spoelen klaar is, bedek het oog dan met een kompres terwijl u op hulp wacht.

Na inslikken

- 1 - Laat het slachtoffer NOOIT BRAKEN of DRINKEN
- 2 - Bel onmiddellijk een arts of het antigifcentrum en vermeld het product.
- 3 - Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
- 4 - Bij braken het hoofd naar beneden houden om te voorkomen dat braaksel in de longen terechtkomt.

4.2 - Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen en effecten - Na inhalatie

- De belangrijkste bekende symptomen en effecten zijn beschreven op het etiket (zie rubriek 2.2) en/of in rubriek 11.

Symptomen en effecten - Na huidcontact

- De belangrijkste bekende symptomen en effecten zijn beschreven op het etiket (zie rubriek 2.2) en/of in rubriek 11.

Symptomen en effecten - Bij oogcontact

- De belangrijkste bekende symptomen en effecten zijn beschreven op het etiket (zie rubriek 2.2) en/of in rubriek 11.

Symptomen en effecten - Na inslikken

- De belangrijkste bekende symptomen en effecten zijn beschreven op het etiket (zie rubriek 2.2) en/of in rubriek 11.

4.3 - Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Fragen Sie Ihren Arzt und zeigen Sie ihm dieses Sicherheitsdatenblatt

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 - Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

- 1 - Klasse B branden:
- 2 - Poederblusser (ABC voor algemeen gebruik droog en BC-poeder)
- 3 - CO₂-brandblusser
- 4 - Water met AFFF-additief (Floating Film Forming Agent)
- 5 - Mos
- 6 - Zand
- 7 - Branddeken

Ongeschikte blusmiddelen

- 1 - Watersproeiblussers zonder toevoegingen, behalve voor brandbare branden met een vlammpunt hoger dan 100°C
- 2 - Watersproeistraal
- 3 - Water mag niet worden gebruikt voor vloeistoffen met een lagere dichtheid dan water

5.2 - Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

BUILDING BLANCHISSANT

Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt - Een brand veroorzaakt vaak een dikke zwarte rook. Blootstelling aan ontledingsproducten kan gezondheidsrisico's opleveren

Gevaarlijke ontledingsproducten - methylchloride
- Adem de rook niet in. Verbrandingsproducten kunnen koolmonoxide, kooldioxide (CO₂), stikstofoxide (NO), stikstofdioxide (NO₂) bevatten

5.3 - Advies voor brandweerlieden

- * Belangrijkste brandbestrijdingsmaatregelen:
- 1- De ingreep moet worden uitgevoerd met laarzen, handschoenen, oog- en gezichtsbescherming, onafhankelijke ademhalingsapparatuur en een pak dat geschikt is voor chemische stoffen
- 2- Verwijder de brandstof.
- 3- Voorkom oververhitting van containers door watergordijnen of een thermisch scherm te gebruiken.
- 4- Isoleer het getroffen gebied.
- 5- Blusmaatregelen aanpassen aan de omgeving
- 6- Laat geen bluswater in rioleringen en waterlopen terechtkomen, om te worden behandeld als gevaarlijk afval.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 - Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten - *Procedure bij een kleine lekkage

- 1- Waarschuw / evacueer mensen in de directe omgeving.
- 2- Sluit de bron van de lekkage en de ontstekings- en warmtebronnen af
- 3- Sluit de deuren of zet de ruimte af met tape.
- 4- Trek de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
- 5 - Vermijd het inademen van dampen en draag een geschikt filtermasker
- 6- Beperk het gemorste materiaal en bedek het met geschikte absorberende toeslagstoffen (zie 6.3).
- 7- Nach außen lüften.
- 8- Sammeln Sie die absorbierenden Aggregate und entsorgen Sie sie als gefährlichen Abfall (siehe Abschnitt 13). Reinigen Sie die verschmutzte Stelle gründlich mit Wasser.
- 9- Als de lekkage niet onder controle kan worden gehouden, bel dan de plaatselijke hulpdiensten en bereid de veiligheidsinformatiebladen (SDS) voor die u aan de interventiegroep zult geven. Wacht tot de hulpdiensten arriveren om hen van informatie te voorzien. Als er ernstige tekenen zijn, evacueer dan huizen. Meld het ongeval aan de autoriteiten.

Voor de hulpdiensten - Redders zijn uitgerust met geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (zie rubriek 8).

6.2 - Milieuvorzorgsmaatregelen

- 1 - Voorkom lozing in het milieu.
- 2 - Voorkom stroming in waterlopen, rioleringen, kelders of afgesloten ruimten

BUILDING BLANCHISSANT

- 3 - Lekken indammen en opvangen met niet-brandbare absorberende materialen, bijv.: zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde in vaten voor afvalverwerking
- 4 - Het afval dat vrijkomt bij het opruimen van de lekkage moet worden behandeld als gevaarlijk afval.

6.3 - Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Insluitings methoden en -materiaal

- Oprichting van een beschermende omhulling: gebruik sokken, absorberende lakens en kussens voor kleine lekkages en stoten, absorberende rollen voor grote lekkages.
- Beperk en verzamel gemorst materiaal met niet-brandbare absorberende materialen in vaten voor afvalverwerking.
- Afdekking riolering: gebruik afdichtingsmatten, tenzij het gebouw op retentie staat en de riolen zijn aangesloten op retentietanks.

Reinigingsmethoden en -materiaal

- Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

6.4 - Verwijzing naar andere rubrieken

- Raadpleeg rubriek 13 voor de behandeling van verontreinigde absorptiemiddelen
- Zie rubriek 4 voor eerstehulpmaatregelen
- Raadpleeg sectie 5 voor brandbestrijdingsmaatregelen
- Raadpleeg sectie 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 - Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Aanbeveling

- Het wordt aanbevolen alle werkprocedures zo te organiseren, dat het volgende uitgesloten is: Huidcontact
- Het wordt aanbevolen alle werkprocedures zo te organiseren, dat het volgende uitgesloten is: Oogcontact

Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

- * Lees voor gebruik het etiket of de bijsluiters en volg de specifieke instructies voor elk gebruik.
- * Vermijd contact met huid, ogen en kleding.
- * Het afspoelen van oppervlakken en apparatuur die bedoeld zijn om in contact te komen met voedsel, dranken of voedingsmiddelen is verplicht. Grondig spoelen met drinkwater.
- * Apparatuur, gebruiksvoorwerpen of materialen die moeten worden gedesinfecteerd, kunnen worden voorgewassen in water om overtollig vuil te verwijderen.
- * Was je handen na elk gebruik
- * Was vuile kleding voor hergebruik.
- * Gebruikte werkkleding mag niet buiten het werkgebied worden gedragen.
- * Niet eten, drinken, roken of snuiven tijdens gebruik.

7.2 - Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats bewaren.
- Bewaren bij kamertemperatuur in de originele goed gesloten verpakking
- Houdbaarheid: 12 maanden
- beschermen tegen: Hitte

BUILDING BLANCHISSANT

- Uit de buurt van warmtebronnen en onverenigbare materialen bewaren (zie rubriek 10).
- Opslag moet gescheiden zijn van zuren
- Toegang voor onbevoegden verbieden.

7.3 - Specifiek eindgebruik

- Voor meer informatie over het gebruik van het product, zie het technische gegevensblad en het etiket.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 - Controleparameters

DNEL / PNEC

kaliumhydroxide (1310-58-3)			
Type	Waarde	Gebruiker	Effect
DNEL langdurig inhalatief	1 mg/m ³	Consumenten	Lokaal
DNEL langdurig inhalatief	1 mg/m ³	Werknemer	Lokaal
sodium p-cumenesulphonate (15763-76-5)			
Type	Waarde	Gebruiker	Effect
DNEL langdurig oraal (herhaald)	3,78 mg/kg bw/day	Consumenten	Systemisch
DNEL langdurig inhalatief	26,9 mg/m ³	Werknemer	Systemisch
DNEL langdurig inhalatief	6,6 mg/m ³	Consumenten	Systemisch
DNEL langdurig dermaal	136,25 mg/kg bw/day	Werknemer	Systemisch
DNEL langdurig dermaal	0,096 mg/kg bw/day	Werknemer	Lokaal
DNEL langdurig dermaal	0,048 mg/kg bw/day	Consumenten	Lokaal
DNEL langdurig dermaal	68,1 mg/kg bw/day	Consumenten	Systemisch
PNEC aquatisch, zoet water	0,23 mg/l		
PNEC aquatisch, zeewater	0,023 mg/l		
PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming	2,3 mg/l		
PNEC sediment, zoet water	0,862 mg/kg		
PNEC sediment, zeewater	0,0862 mg/kg		
PNEC grond, zoet water	0,037 mg/kg		
PNEC zuiveringsinstallatie (STP)	100 mg/l		
Amines, C12-14 –alkyldimethyl , N-Oxides (308062-28-4)			
Type	Waarde	Gebruiker	Effect
DNEL langdurig oraal (herhaald)	0,44 mg/kg bw/day	Consumenten	Systemisch
DNEL langdurig inhalatief	1,53 mg/m ³	Consumenten	Systemisch
DNEL langdurig inhalatief	6,2 mg/m ³	Werknemer	Systemisch
DNEL langdurig dermaal	5,5 mg/kg bw/day	Consumenten	Systemisch
DNEL langdurig dermaal	11 mg/kg bw/day	Werknemer	Systemisch
PNEC aquatisch, zoet water	0,034 mg/l		
PNEC aquatisch, zeewater	0,003 mg/l		
PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming	0,034 mg/l		
PNEC sediment, zoet water	5,24 mg/kg		
PNEC sediment, zeewater	0,524 mg/kg		
PNEC grond, zoet water	1,02 mg/kg		
PNEC Secundaire vergiftiging	11,1 mg/kg		
PNEC zuiveringsinstallatie (STP)	24 mg/l		
2-phosphonobutane-1,2,4-tricarboxylic acid (37971-36-1)			
Type	Waarde	Gebruiker	Effect
DNEL langdurig oraal (herhaald)	2,1 mg/kg bw/day	Consumenten	Systemisch
DNEL langdurig inhalatief	15 mg/m ³	Werknemer	Systemisch
DNEL langdurig inhalatief	3,7 mg/m ³	Consumenten	Systemisch

BUILDING BLANCHISSANT

DNEL langdurig dermaal	4,2 mg/kg bw/day	Werknemer	Systemisch
DNEL langdurig dermaal	2,1 mg/kg bw/day	Consumenten	Systemisch
PNEC aquatisch, zoet water	3,33 mg/l		
PNEC aquatisch, zeewater	0,33 mg/l		
PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming	10,42 mg/l		
PNEC sediment, zoet water	1,47 mg/kg		
PNEC grond, zoet water	0,491 mg/kg		
PNEC Secundaire vergiftiging	0,09 mg/kg		
PNEC zuiveringsinstallatie (STP)	50,4 mg/l		

8.2 - Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

- 1 - Zorg voor voldoende ventilatie van de opslagruimte.
- 2 - Houd gebouwen en werkstations in een perfecte staat van netheid, maak ze regelmatig schoon
- 3 - Bewaar persoonlijke beschermingsmiddelen op een schone plaats, uit de buurt van het werkgebied.
- 4 - Gebruik schone en goed onderhouden persoonlijke beschermingsmiddelen. Controleer de staat voor gebruik.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

- Geschikte oogbescherming:
Montuurbril met zijbescherming dragen



- Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden



- Beschermingskleding



RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 - Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<u>Aggregatietoestand</u>	<u>Vloeibaar</u>	<u>Uiterlijk</u>	<u>Vloeibaar</u>
<u>Kleur</u>	<u>geel</u>	<u>Geur</u>	<u>Chloor</u>
Geurdrempelwaarde		Geen gegevens beschikbaar	
pH		13 < V < 14	
Smeltpunt		Geen gegevens beschikbaar	
Vriespunt		Geen gegevens beschikbaar	
Kookpunt		Geen gegevens beschikbaar	
Vlampunt		> 62 °C	
Verdampingsnelheid		Geen gegevens beschikbaar	
ontvlambaarheid		Geen gegevens beschikbaar	
Onderste explosiegrens		Geen gegevens beschikbaar	
Bovenste ontploffingsgrens		Geen gegevens beschikbaar	
Dampdruk		Geen gegevens beschikbaar	

BUILDING BLANCHISSANT

Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	1,12 < V < 1,14
Dichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid (Water)	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid (Ethanol)	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid (Aceton)	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid (Organische oplosmiddelen)	Geen gegevens beschikbaar
Log KOC	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	Geen gegevens beschikbaar

Deeltjeskarakteristieken

Partikelgrootte	Geen gegevens beschikbaar
-----------------	---------------------------

9.2 - Overige informatie

VOS-gehalte	0 %
Minimale ontstekingsenergie	Geen gegevens beschikbaar
Geleidend	Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 - Reactiviteit

- Dit materiaal wordt onder normale gebruiksvoorwaarden niet als reactief beschouwd.
- Pas op voor reacties tussen zuren en basen

10.2 - Chemische stabiliteit

- De substantie is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

10.3 - Mogelijke gevaarlijke reacties

- Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.
- Blootgesteld aan hoge temperaturen kan het mengsel gevaarlijke ontledingsproducten vrijgeven, zoals koolmonoxide, dampen, stikstofdioxide

10.4 - Te vermijden omstandigheden

- Verwijderd houden van warmte.
- Bewaren op een koele plaats verwijderd van zuren.
- Niet mengen met andere producten

10.5 - Chemisch op elkaar inwerkende materialen

- Onverenigbaar met sterke zuren en sterk oxiderende stoffen

10.6 - Gevaarlijke ontledingsproducten

- Valt niet uiteen bij gebruik volgens voorschriften
- Zie paragraaf 5.2 voor verbrandingsproducten.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

BUILDING BLANCHISSANT

11.1 - Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit - Niet geclassificeerd

Toxiciteit : Mengsel

LD50 oral (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LD50 dermal (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LD50 dermal (rabbit)	Geen gegevens beschikbaar
LC50 inhalation (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LC50 inhalation vapours (rat)	Geen gegevens beschikbaar

- Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Toxiciteit : Stoffen

kaliumhydroxide (1310-58-3)

LD50 oral (rat)	333 mg/kg
-----------------	-----------

Amines, C12-14 –alkyldimethyl , N-Oxides (308062-28-4)

LD50 oral (rat)	1064 mg/kg
-----------------	------------

LD50 dermal (rat)	> 2000 mg/kg
-------------------	--------------

Huidcorrosie/-irritatie - Irriterende werking op de huid, Categorie 1 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel

Ernstig oogletsel/oogirritatie - Ernstig oogletsel, Categorie 1

- Gevaar voor ernstig oogletsel.
- Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid - Niet geclassificeerd

Mutageniteit in geslachtscellen - Niet geclassificeerd

kankerverwekkendheid - Niet geclassificeerd

Giftigheid voor de voortplanting - Niet geclassificeerd

STOT bij eenmalige blootstelling - Niet geclassificeerd

STOT bij herhaalde blootstelling - Niet geclassificeerd

Gevaar bij inademing - Niet geclassificeerd

11.2 - Informatie over andere gevaren

- Het mengsel bevat geen stoffen waarvan is vastgesteld dat ze het endocriene systeem voor de menselijke gezondheid verstoren

- Interactieve effecten: Geen gegevens over de interactieve effecten van de verschillende stoffen die in het mengsel aanwezig zijn.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 - Toxiciteit

BUILDING BLANCHISSANT

Toxiciteit : Mengsel

EC50 48 hr crustacea	Geen gegevens beschikbaar
LC50 96 hr fish	Geen gegevens beschikbaar
ErC50 algae	Geen gegevens beschikbaar
ErC50 other aquatic plants	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic fish	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic crustacea	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic algae	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic other aquatic plants	Geen gegevens beschikbaar

Toxiciteit : Stoffen

kaliumhydroxide (1310-58-3)	
LC50 96 hr fish	80 mg/l (Gambusia affinis Guppy sauvage); 96h) (Essai en statique)
Amines, C12-14 –alkyldimethyl , N-Oxides (308062-28-4)	
EC50 48 hr crustacea	3,1 mg/l
LC50 96 hr fish	2,67 mg/l
ErC50 algae	0,143 mg/l
NOEC chronic fish	0,42 mg/l
NOEC chronic crustacea	0,7 mg/l
NOEC chronic algae	0,067 mg/l
natriumhypochloriet, oplossing ... % Cl actief (7681-52-9)	
EC50 48 hr crustacea	0,141 mg/l
LC50 96 hr fish	0,06 mg/l
NOEC chronic fish	0,04 mg/l
NOEC chronic crustacea	0,007 mg/l
NOEC chronic algae	0,0021 mg/l

- Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

12.2 - Persistentie en afbreekbaarheid

Biochemische zuurstofbehoefte (BOD)	Geen gegevens beschikbaar
Chemische zuurstofbehoefte (CSB)	Geen gegevens beschikbaar
% biologische afbraak in 28 dagen	Geen gegevens beschikbaar

- De oppervlakteactieve stoffen in dit mengsel voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

12.3 - Mogelijke bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF)	Geen gegevens beschikbaar
Log KOC	Geen gegevens beschikbaar

- Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

12.4 - Mobiliteit in de bodem

- Er is geen informatie beschikbaar.

BUILDING BLANCHISSANT

12.5 - Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- Geen enkele stof die met meer dan 0,1% aanwezig is, voldoet aan de criteria voor indeling als een PBT-stof volgens bijlage XIII van de REACH-verordening (EU) nr. 1907/2006

- Geen enkele stof die met meer dan 0,1% aanwezig is, voldoet aan de criteria voor indeling als zPzB-stof in overeenstemming met bijlage XIII van REACH-verordening (EU) nr. 1907/2006

12.6 - Hormoonontregelende eigenschappen

- Dit mengsel bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen voor niet-doelorganismen, aangezien ze niet voldoen aan de criteria van deel B van Verordening (EU) 2017/2100

12.7 - Andere schadelijke effecten

- Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 - Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden

- Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.
- Afvalcode van het product: 16 03 05*
- Afvalcode voor verpakkingen: 15 01 10* (Verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee verontreinigd is)
- Het product en de productverpakking moeten als gevaarlijk afval worden beschouwd.

Lozing van afvalwater

- Niet in riolen of waterlopen gieten

Speciale voorzorgsmaatregelen

- * Respecteer de verwerkingsmethode rekening houdend met de "afvalhiërarchie": (richtlijn afvalkader)
- 1. Preventie (verbruik verminderen, levensduur verlengen, schadelijke effecten van afval of gehalte aan schadelijke stoffen verminderen)
- 2. Voorbereiding voor hergebruik (controle, reiniging of reparatie met het oog op terugwinning van afval voor hergebruik zonder voorbehandeling)
- 3. Recycling (het opwerken van afval tot producten, materialen of stoffen voor hun oorspronkelijke functie of voor andere doeleinden)
- 4. Overige terugwinning, inclusief energietrugwinning (zorg ervoor dat afval materialen vervangt die zouden zijn gebruikt, of brandstoffen voor energietrugwinning)
- 5. Verwijdering (elke bewerking die geen herstel is)

Communautaire of nationale of regionale bepalingen

- Neem voor afvalverwerking contact op met de desbetreffende erkende afvalverwerkingsdienst.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 - VN-nummer of ID-nummer

BUILDING BLANCHISSANT

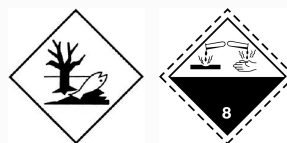
VN-nummer (ADR) : UN1719
VN-nummer (RID) : UN1719
VN-nummer (IMDG) : UN1719

14.2 - Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

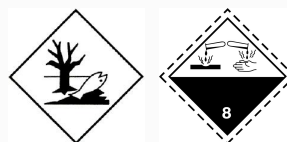
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN (ADR) : BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (kaliumhydroxide, natriumhypochloriet, oplossing ... % Cl actief)
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN (RID) : BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (kaliumhydroxide, natriumhypochloriet, oplossing ... % Cl actief)
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN (IMDG) : BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (kaliumhydroxide, natriumhypochloriet, oplossing ... % Cl actief)

14.3 - Transportgevarenklasse(n)

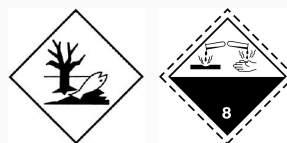
ADR Transportgevarenklasse(n) : 8
ADR Classificeringscode: : C5
Pictogrammen



Transportgevarenklasse(n) (RID) : 8
Pictogrammen



Transportgevarenklasse(n) (IMDG) : 8
Pictogrammen



14.4 - Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep : II
Verpakkingsgroep (RID) : II
Verpakkingsgroep (IMDG) : II

14.5 - Milieugevaren

Milieugevaren : Ja.
Mariene verontreiniger : Gevaar voor het aquatisch milieu - Aquatic Acute 1
Gevaar voor het aquatisch milieu - Aquatic Chronic 2

BUILDING BLANCHISSANT

14.6 - Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR

<u>ADR Classificeringscode:</u>	:	C5
<u>ADR Speciale voorschriften</u>	:	274
<u>ADR Beperkte hoeveelheid (LQ)</u>	:	1L
<u>Uitgezonderde hoeveelheden ADR</u>	:	E2
<u>ADR Packing instructions</u>	:	P001 IBC02
<u>ADR Special packing provisions</u>	:	
<u>ADR Mixed packing provisions</u>	:	MP15
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	T11
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	TP2 TP27
<u>ADR tank code</u>	:	L4BN
<u>ADR tanks special provisions</u>	:	
<u>Vehicle for tank carriage</u>	:	AT
<u>ADR transportcategorie</u>	:	2
<u>ADR code tunnelbeperking</u>	:	E
<u>ADR Special provisions loading, unloading and handling</u>	:	
<u>Special provisions - Packages</u>	:	
<u>Special provisions - Bulk</u>	:	
<u>Special provisions - Operation</u>	:	
<u>ADR Gevaarnummer (Kemler-nr.)</u>	:	80

RID

<u>Speciale voorschriften</u>	:	
<u>Beperkte hoeveelheid (LQ)</u>	:	
<u>Uitgezonderde hoeveelheden</u>	:	

IMDG

<u>Speciale voorschriften</u>	:	274
<u>Beperkte hoeveelheid (LQ)</u>	:	1 L
<u>Uitgezonderde hoeveelheden</u>	:	E2
<u>Packing instructions</u>	:	P001
<u>Special packing provisions</u>	:	
<u>IBC instructions</u>	:	IBC02
<u>IBC provisions</u>	:	
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	T11
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	TP2 TP27
<u>EmS codes</u>	:	F-A, S-B
<u>Stowage and handling</u>	:	Categorie A
<u>Segregation</u>	:	SGG18 SG22 SG35
<u>Properties and observations</u>	:	

14.7 - Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 - Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

BUILDING BLANCHISSANT

<u>Stoffen REACH candidates</u>	Nee
<u>Stoffen Annex XIV</u>	Nee
<u>Stoffen Annex XVII</u>	Nee

VOS-gehalte 0 %

- Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
- Gegevens m.b.t. richtlijn 1999/13/EG over de begrenzing van emissies van vluchtige organische verbindingen (VOC-RL)
- De oppervlakreactieve stoffen in dit mengsel voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.
- Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia

- minder dan 5%: amfore oppervlakreactieve stoffen, chloorbleekmiddelen

15.2 - Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor het product - Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor het mengsel.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Versies van SDS

Versie	Datum van uitgave	Schrijver	Beschrijving van de wijzigingen
1,02	25/04/2022		Update van SDS-secties - naleving van bijlage II van de REACH-verordening (wijziging door Verordening (EU) n°878/2020 van 18 juni 2020
1,01	19/11/2021		
1	02/08/2021		

Teksten regelgeving zinnen

Acute Tox. 4 Oral	Acute toxiciteit (oraal) - categorie 4
Aquatic Acute 1	Gevaar voor het aquatisch milieu - Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1	Gevaar voor het aquatisch milieu - Aquatic Chronic 1
Aquatic Chronic 2	Gevaar voor het aquatisch milieu - Aquatic Chronic 2
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel, Categorie 1
H290	Kan bijtend zijn voor metalen
H302	Schadelijk bij inslikken
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
Met. Corr. 1	Bijtend voor metalen - Categorie 1
Skin Corr. 1	Irriterende werking op de huid, Categorie 1
Skin Corr. 1A	Huidcorrosie, Categorie 1A
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie, Categorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidirritatie, Categorie 2

BUILDING BLANCHISSANT

indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (gewijzigd door Verordening (EU) nr. 453/2010)

*** **