



Blanc Nuclear

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878
Datum van uitgave: 29-8-2014 Datum herziening: 20-2-2023 Vervangt versie van: 21-3-2022 Versie: 5.0

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Artikel
Productnaam : Blanc Nuclear
UFI : H7AH-DQSR-500U-3RF1
Productcode : ER25215
Producttype : Detergentia
Productgroep : Handelsproduct

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek
Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik
Functie of gebruikscategorie : Schoonmaak-/wasmiddelen en additieven

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

ERES-SAPOLI N.V.
Tulpenstraat 6
BE- 9810 Eke-Nazareth
Belgium
T +32 (0)9 385 59 11
info@eres.sapoli.be - www.eres-sapoli.be

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +32 (0)9 385 59 11
Openingsuren: maandag - donderdag: 8:30-17:00; Vrijdag 8:30 - 15:00.

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifocentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Brussel	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)	Huispostnummer Q03.2.315 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informereren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Zelfontledende stoffen en mengsels, type D H242
Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (oraal) Niet ingedeeld

Blanc Nuclear

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2

H319

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu Niet ingedeeld

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Brandgevaar bij verwarming. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP)



GHS02

GHS07

Signaalwoord (CLP)

: Gevaar

Gevarenaanduidingen (CLP)

: H242 - Brandgevaar bij verwarming.
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

: P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.
P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen.

EUH zinnen

: EUH031 - Vormt giftig gas in contact met zuren.

2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen $\geq 0.1\%$ beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
natriumdithioniet; natriumhydrosulfiet	CAS-Nr: 7775-14-6 EG-Nr: 231-890-0 EU Catalogus nr: 016-028-00-1 REACH-nr: 01-2119520510-57	≥ 1	Self-heat. 1, H251 Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Eye Irrit. 2, H319
natriumcarbonaat	CAS-Nr: 497-19-8 EG-Nr: 207-838-8 EU Catalogus nr: 011-005-00-2 REACH-nr: 01-2119485498-19	< 10	Eye Irrit. 2, H319
Natrium C12-C18 Alkyl Sulfaat	CAS-Nr: 68955-19-1 EG-Nr: 273-257-1 REACH-nr: 01-2119490225-39	1 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Alcoholen C12-14, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd	CAS-Nr: 68439-51-0 EG-Nr: 931-986-9	1 – 10	Aquatic Chronic 3, H412

Blanc Nuclear

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
natriumcumeensulfonaat	CAS-Nr: 15763-76-5 EG-Nr: 239-854-6 REACH-nr: 01-2119489411-37	1 – 10	Eye Irrit. 2, H319
Silicon dioxide, chemically prepared stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 112926-00-8 EG-Nr: 231-545-4 REACH-nr: 1-2119379499-16	1 – 10	Niet ingedeeld

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
EHBO na contact met de huid	: De huid met overvloedig water wassen.
EHBO na contact met de ogen	: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: Bij onwel voelen een antgifocentrum of een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Irritatie van de ogen.
---	--------------------------

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Verneveld water. Droog poeder. Schuim.
------------------------	--

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

Brandgevaar	: Brandgevaar bij verwarming.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Mogelijke vorming van giftige dampen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies	: Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures	: Verontreinigde omgeving ventileren. Niet blootstellen aan open vuur, geen vonken en verboden te roken. Contact met de huid en de ogen vermijden. Overbodig personeel weg laten gaan.
----------------	--

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".
----------------------	---

Blanc Nuclear

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethodes : Het product mechanisch opruimen. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terecht komt.
- Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Contact met de huid en de ogen vermijden.
- Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

- Opslagvoorwaarden : Gescheiden van ander materiaal bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
- Onverenigbare materialen : brandbare stoffen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Silicon dioxide, chemically prepared (112926-00-8)

EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)

IOEL TWA	10 mg/m ³
----------	----------------------

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Blanc Nuclear

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vast
Kleur	: wit.
Geur	: PARFUM. karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: Niet van toepassing
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet brandbaar.
Ontploffingseigenschappen	: Vormt geen specifiek brand- of explosiegevaar.
Explosiegrenzen	: Niet van toepassing
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet van toepassing
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet van toepassing
Vlampunt	: Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	: 55 – 75 °C
pH	: 7,2 (6,9 – 7,5)
pH-oplossing	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Niet van toepassing
Oplosbaarheid	: Niet beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Niet van toepassing
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet van toepassing
Deeltjesgrootte	: Niet beschikbaar

Blanc Nuclear

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Brandgevaar bij verwarming.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd contact met hete oppervlakken. Warmte. Geen vlammen, geen vonken. Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Brandbare stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld.
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

Natrium C12-C18 Alkyl Sulfaat (68955-19-1)

LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg

Alcoholen C12-14, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd (68439-51-0)

LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg
----------------	--------------

natriumdithioniet; natriumhydrosulfiet (7775-14-6)

LD50 oraal rat	2500 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat	> 5,5 mg/l

natriumcarbonaat (497-19-8)

LD50 oraal rat	2800 (≥ 2000) mg/kg
LD50 oraal	4090 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg

Blanc Nuclear

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

natiumcarbonaat (497-19-8)	
LD50 dermaal	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)	> 2300 mg/l
ATE CLP (oraal)	2800 mg/kg lichaamsgewicht
Silicon dioxide, chemically prepared (112926-00-8)	
LD50 oraal rat	> 5000 ml/kg
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg
natiumcumeensulfonaat (15763-76-5)	
LD50 oraal	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 Inhalatie - Rat	> 5 mg/l
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld pH: 7,2 (6,9 – 7,5)
Natrium C12-C18 Alkyl Sulfaat (68955-19-1)	
pH	9 – 10
Alcoholen C12-14, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd (68439-51-0)	
pH	≈ 6 (6 – 7,5)
natiumcarbonaat (497-19-8)	
pH	11,1
Silicon dioxide, chemically prepared (112926-00-8)	
pH	6 – 8,5
natiumcumeensulfonaat (15763-76-5)	
pH	6,5 – 9
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. pH: 7,2 (6,9 – 7,5)
Natrium C12-C18 Alkyl Sulfaat (68955-19-1)	
pH	9 – 10
Alcoholen C12-14, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd (68439-51-0)	
pH	≈ 6 (6 – 7,5)
natiumcarbonaat (497-19-8)	
pH	11,1
Silicon dioxide, chemically prepared (112926-00-8)	
pH	6 – 8,5
natiumcumeensulfonaat (15763-76-5)	
pH	6,5 – 9
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld

Blanc Nuclear

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

natriumcumeensulfonaat (15763-76-5)	
NOAEL (dieren/mannelijk, F0/P)	300 mg/kg lichaamsgewicht
NOAEL (dieren/mannelijk, F1)	1000 mg/kg lichaamsgewicht

STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld

natriumcumeensulfonaat (15763-76-5)	
NOAEL (subchronisch, oraal, dier/mannelijk, 90 dagen)	763 mg/kg lichaamsgewicht

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

Blanc Nuclear	
Viscositeit, kinematisch	Niet van toepassing

natriumcumeensulfonaat (15763-76-5)	
Viscositeit, kinematisch	12,5 mm ² /s

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld.

Natrium C12-C18 Alkyl Sulfaat (68955-19-1)	
LC50 - Vissen [1]	> 1 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	> 15 mg/l
EC50 72h - Algen [1]	> 20 mg/l
NOEC chronisch vis	< 1,357 mg/l
NOEC chronisch schaaldieren	< 0,419 mg/l

Alcoholen C12-14, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd (68439-51-0)	
LC50 - Vissen [1]	> 10 (≤ 0) mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	> 10 mg/l
EC50 72h - Algen [1]	> 1 (≤ 10) mg/l

natriumdithioniet; natriumhydrosulfiet (7775-14-6)	
LC50 - Vissen [1]	62,3 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	98,3 mg/l
EC50 72h - Algen [1]	206 mg/l

natriumcarbonaat (497-19-8)	
LC50 - Vissen [1]	300 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	176 mg/l

Blanc Nuclear

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

natriumcarbonaat (497-19-8)	
EC50 - Andere waterorganismen [1]	265 mg/l waterflea
EC50 72h - Algen [1]	265 mg/l
EC50 72h - Algen [2]	200 – 227 mg/l
NOEC chronisch schaaldieren	424 mg/l

Silicon dioxide, chemically prepared (112926-00-8)	
LC50 - Vissen [1]	> 10000 mg/kg
EC50 - Schaaldieren [1]	> 1000 mg/l

natriumcumeensulfonaat (15763-76-5)	
LC50 - Vissen [1]	> 100 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	> 100 mg/l
EC50 - Andere waterorganismen [1]	> 100 mg/l waterflea
EC50 - Andere waterorganismen [2]	> 100 mg/l
EC50 96u - Algen [1]	> 100 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Blanc Nuclear	
Persistentie en afbreekbaarheid	De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

Natrium C12-C18 Alkyl Sulfaat (68955-19-1)	
Biodegradatie	> 93 %

Alcoholen C12-14, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd (68439-51-0)	
Biodegradatie	> 60 %

natriumdithioniet; natriumhydrosulfiet (7775-14-6)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld.

natriumcumeensulfonaat (15763-76-5)	
Biodegradatie	> 60 %

12.3. Bioaccumulatie

Natrium C12-C18 Alkyl Sulfaat (68955-19-1)	
Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	-2,1
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-2,1
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	1,41

natriumdithioniet; natriumhydrosulfiet (7775-14-6)	
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.

natriumcarbonaat (497-19-8)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-6,19
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	-0,46

Blanc Nuclear

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

natriumcumeensulfonaat (15763-76-5)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) -1,5

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer of ID-nummer				
UN 3226	UN 3226	UN 3226	UN 3226	UN 3226
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
ZELFONTLEDENDE VASTE STOF, TYPE D (natriumdithioniet; natriumhydrosulfiet)	SELF-REACTIVE SOLID TYPE D (sodium dithionite; sodium hydrosulphite)	Self-reactive solid type D (sodium dithionite; sodium hydrosulphite)	ZELFONTLEDENDE VASTE STOF, TYPE D (natriumdithioniet; natriumhydrosulfiet)	ZELFONTLEDENDE VASTE STOF, TYPE D (natriumdithioniet; natriumhydrosulfiet)
Omschrijving vervoerdocument				
UN 3226 ZELFONTLEDENDE VASTE STOF, TYPE D (natriumdithioniet; natriumhydrosulfiet), 4.1, (D)	UN 3226 SELF-REACTIVE SOLID TYPE D (sodium dithionite; sodium hydrosulphite), 4.1	UN 3226 Self-reactive solid type D (sodium dithionite; sodium hydrosulphite), 4.1	UN 3226 ZELFONTLEDENDE VASTE STOF, TYPE D (natriumdithioniet; natriumhydrosulfiet), 4.1	UN 3226 ZELFONTLEDENDE VASTE STOF, TYPE D (natriumdithioniet; natriumhydrosulfiet), 4.1
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
4.1	4.1	4.1	4.1	4.1
				
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing

Blanc Nuclear

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Milieugevaren				
Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee Mariene verontreiniging: Nee	Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Classificatiecode (ADR)	: SR1
Bijzondere bepalingen (ADR)	: 194, 274
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)	: 500g
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR)	: E0
Verpakkingsinstructies (ADR)	: P520
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)	: MP2
Vervoerscategorie (ADR)	: 2
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR)	: V1
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (ADR)	: CV15, CV22
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Bedrijf (ADR)	: S19
Code voor beperkingen in tunnels (ADR)	: D

Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG)	: 274
Beperkte hoeveelheden (IMDG)	: 500 g
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)	: E0
Verpakkingsinstructies (IMDG)	: P520
Nr. NS (Brand)	: F-J
Nr. NS (Verspilling)	: S-G
Stuwagecategorie (IMDG)	: D
Stuwage en verwerking (IMDG)	: SW1
Isolatie (IMDG)	: SG35, SG36
Viampunt (IMDG)	:
Maatregelen en observaties (IMDG)	: Decomposes at elevated temperatures or in a fire. Burns vigorously. Contact with alkalis or acids may cause dangerous decomposition. The products of combustion or self-accelerating decomposition may be toxic by inhalation. Insoluble in water except: 4-(BENZYL(ETHYL)AMINO)-3-ETHOXYBENZENEDIAZONIUM ZINC CHLORIDE 3-CHLORO-4-DIETHYLAMINO BENZENEDIAZONIUM ZINC CHLORIDE SODIUM 2-DIAZO-1-DIPROPYLAMINO BENZENEDIAZONIUM ZINC CHLORIDE SODIUM 2-DIAZO-1-NAPHTHOL-4-SULPHONATE SODIUM 2-DIAZO-1-NAPHTHOL-5-SULPHONATE

Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	: E0
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	: Forbidden
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	: Forbidden
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	: 459
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	: 5kg
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	: 459
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	: 10kg
Bijzondere bepalingen (IATA)	: A20
ERG-code (IATA)	: 3L

Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN)	: SR1
Bijzondere bepaling (ADN)	: 194, 274
Beperkte hoeveelheden (ADN)	: 500 g

Blanc Nuclear

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	: E0
Vereiste apparatuur (ADN)	: PP
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	: 0

Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID)	: SR1
Bijzondere bepaling (RID)	: 194, 274
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 500g
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E0
Verpakkingsinstructies (RID)	: P520
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	: MP2
Transportcategorie (RID)	: 2
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)	: W7
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (RID)	: CW22
Expresspakket (RID)	: CE10
Gevarenidentificatienummer (RID)	: 40

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Niet van toepassing.

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Niet van toepassing.

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Natrium C12-C18 Alkyl Sulfaat is aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Natrium C12-C18 Alkyl Sulfaat is aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Blanc Nuclear

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
EUH031	Vormt giftig gas in contact met zuren.
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
H242	Brandgevaar bij verwarming.
H251	Vatbaar voor zelfverhitting: kan vlam vatten.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Self-heat. 1	Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels, Categorie 1
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.