Volgens Verordening (EG) nr 1907/2006

PURINA POWER SPRAY

Versienummer: 5.2
Uitgegeven: 2025-02-10
Vervangt veiligheidsinformatieblad: 2023-01-06

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam
PURINA POWER SPRAY

Artikelnr.
02894 / 90.370.706

UFI-code
* 848Q-VG1E-HA18-JFCV

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

Gebruik
Vetoplosser voor professionele gebruikers.

Niet geschikt voor gebruik in
Alle andere toepassingen worden afgeraden.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier
KLEEN PURGATIS GmbH

Adres
Dieselstraße 10
32120 Hiddenhausen
Duitsland

Telefoon
+49 (0) 5223 9970-40

E-mail
info@kleen-purgatis.de

Fax
+49 (0) 5223 9970-195

Website
www.kleenpurgatis.de

Distributeur
Crohill B.V.

Adres
Schutweg 20
8243 PC Lelystad
Nederland

Telefoon
+31 (0)320 281 231

E-mail
info@crohill.nl

Website
www.crohill.nl

Referent
Regulatory Affairs

E-mail
info@kleen-purgatis.de

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

24-uren hotline: +49 (0)551 - 19240 (Antigifcentrum Noord (AGC-noord))

Beschikbaar buiten kantooruren
Ja

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie volgens verordening (EG) nr. 1272/2008

Classificatie
Huidcorrosie/-irritatie, gevarencategorie 2
Oogirritatie, gevarencategorie 2

Gevarenaanduidingen
H315, H319

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering volgens verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord
Waarschuwing

Gevarenaanduidingen
H315 Veroorzaakt huid irritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
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.
P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water/zeep wassen.
P332 + P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
P301 + P312 NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

2.3. Andere gevaren

Dit mengsel bevat geen stoffen die zijn geclassificeerd als PBT of zPzB volgens artikel 57 / bijlage XIII van de REACH-verordening.

Volgens Verordening (EG) nr 1907/2006

PURINA POWER SPRAY

Versienummer: 5.2
Uitgegeven: 2025-02-10
Vervangt veiligheidsinformatieblad: 2023-01-06

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Chemische naam	CAS Nr. EG Nr. REACH Nr. Catalogus Nr.	Conc.	Classificatie	H-zin M-factor acuut M-factor chronisch	Opmerking
natriumcumolsulfonaat	15763-76-5 239-854-6 01-2119489411-37-xxxx -	1 - 5%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44-xxxx 603-096-00-8	1 - 5%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
alcohol, C12-14, ethoxylate	68439-50-9 - 01-2119487984-16-xxxx -	0,5 - <2%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H302, H318, H412 - -	-
kaliumhydroxide	1310-58-3 215-181-3 01-2119487136-33-xxxx 019-002-00-8	0,1 - <1%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1A	H302, H314 - - ATE(oral): 333 mg/kg	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %;
natriumhydroxide	1310-73-2 215-185-5 01-2119457892-27-xxxx 011-002-00-6	0,1 - <1%	Skin Corr. 1A	H314 - -	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %;

Overige informatie over de stof

Zie paragraaf 16 voor de volledige tekst van de H-/EUH-verklaringen die in deze paragraaf worden vermeld.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Eerstehulpverleners: let op zelfbescherming.

Inademing

Het slachtoffer overbrengen in de frisse lucht. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Huidcontact

In geval van huidirritaties of allergische reakties een arts raadplegen. Bij aanraking met de huid onmiddellijk grondig spoelen met overvloedig water. Verontreinigde kleding en schoenen uit-trekken.

Oogcontact

Na contact met de ogen, contactlenzen uitnemen. Onmiddellijk met overvloedig water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Onmiddellijk een arts verwittigen.

Inslikken

Mond reinigen met water en daarna veel water drinken. GEEN braken opwekken.

Informatie voor artsen

Voor bijzondere raadgevingen dient de arts contact op te nemen met het Antigifcentrum.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Onmiddellijke effecten kunnen na langdurige blootstelling worden verwacht.

Inademing

Inademen van dampen irriteert de ademhalingsorganen, kan keelpijn en hoesten veroorzaken.

Huidcontact

Veroorzaakt huidirritatie.

Oogcontact

Vloeistof veroorzaakt ernstige ontstekingen van het bindvlies en kan ernstige beschadigingen van het hoornvlies veroorzaken.

Inslikken

Inslikken kan maagirritatie, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

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

Symptomatisch behandelen.
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte brandblusmiddelen

Verneveld water, poeder, schuim, kooldioxide (CO_2).
Blusmiddelen aan de plaatselijke omstandigheden en de omgeving aanpassen.

Ongeschikte blusmiddelen

Geen vaste waterstroom gebruiken omdat dit uiteen kan spatten en het vuur kan verspreiden.

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

Niet van toepassing

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweermannen

Voorzover nodig bij het blussen van de brand een persluchtmasker dragen. Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen, het mag niet naar de riolering aflopen.

Maatregelen bij brand

Houd de vaten en de omgeving ervan koel door besproeien met water.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke beschermingsmiddelen dragen. Vermijd direct contact met het materiaal / product. Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Beperk en verzamel gemorst materiaal met niet-ontbrandbare absorbsie materialen, (bijvoorbeeld zand, aarde. diatomeenaarde, vermiculiet) en breng dit over in een vat voor verwijdering volgens de lokale / nationale regelgeving (zie paragraaf 13).

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Raadpleeg paragraaf 7 voor informatie over opslag en gebruik.
Raadpleeg paragraaf 8 voor informatie over blootstelling en het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen.
Raadpleeg paragraaf 10 voor informatie over incompatibele materialen.
Zie rubriek 13 voor informatie over verwijdering.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Preventieve maatregelen voor hantering

Vermijd direct contact met het materiaal / product. Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten. Persoonlijke beschermingsmiddelen dragen.

Algemene hygiëne

Was de handen na gebruik.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Hanteer overeenkomstig goede industriële hygiëne en veiligheid.

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

Bewaren in de originele verpakking.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoer.
Opslaan op een plaats die uitsluitend toegankelijk is voor bevoegde personen.

Opslag conform TRGS 510: 12 (Niet-brandgevaarlijke vloeistoffen)

Geschikte vaten en verpakkingsmaterialen voor veilige opslag
Ongeschikte materialen voor vaten: Aluminium

Opslagtemperatuur: 10 °C tot 40 °C

7.3. Specifiek eindgebruik

GISCODE: GG60
Zie paragraaf 1.2: Vetoplosser

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Nationale blootstellingsgrenswaarden in werkplaatsen

Ingrediënt	CAS Nr. EG Nr.	Blootstellings-limiet ppm / mg/m³	Korte termijn blootstellings-limiet ppm / mg/m³	Bron	Opmerking	Jaar
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (EU)	112-34-5 203-961-6	10 67,5	15 101,2	-	-	-

DNEL/DMEL

Product-/stofnaam (CAS Nr./EG Nr.)	Type	Blootstelling	Waarde	Populatie	Effecten
kaliumhydroxide (1310-58-3/215-181-3)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Inademing	1 mg/m³	Werknemers	Lokaal
natriumhydroxide (1310-73-2/215-185-5)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Inademing	1 mg/m³	Werknemers	Lokaal
natriumcumolsulfonaat (15763-76-5/239-854-6)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Dermaal	136,25 mg/kg	Werknemers	Systemisch
natriumcumolsulfonaat (15763-76-5/239-854-6)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Inademing	26,9 mg/m³	Werknemers	Systemisch

Product-/stofnaam (CAS Nr./EG Nr.)	Type	Blootstelling	Waarde	Populatie	Effecten
natriumcumolsulfonaat (15763-76-5/239-854-6)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Dermaal	0,096 mg/cm²	Werknemers	Lokaal
natriumcumolsulfonaat (15763-76-5/239-854-6)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Oraal	3,8 mg/kg	Consumenten	Systemisch
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Inademing	67,5 mg/m³	Werknemers	Lokaal
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Acuut (korte termijn) Inademing	101,2 mg/m³	Werknemers	Lokaal
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Oraal	6,25 mg/kg	Consumenten	Systemisch

PNEC/PEC

Product-/stofnaam (CAS Nr./EG Nr.)	Type	Milieucompartiment	Waarde
natriumcumolsulfonaat (15763-76-5/239-854-6)	PNEC	Zoet water	0,23 mg/l
natriumcumolsulfonaat (15763-76-5/239-854-6)	PNEC	Zeewater	0,023 mg/l
natriumcumolsulfonaat (15763-76-5/239-854-6)	PNEC	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	100 mg/kg
natriumcumolsulfonaat (15763-76-5/239-854-6)	PNEC	Sediment (zoet water)	0,862 mg/kg
natriumcumolsulfonaat (15763-76-5/239-854-6)	PNEC	Bodem	0,037 mg/kg
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Zoet water	1,1 mg/l
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Zeewater	110 µg/l
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Sediment (zoet water)	4,4 mg/kg
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Sediment (zeewater)	440 µg/kg
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Bodem	0,32 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen
Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

Bescherming van de ogen / het gezicht
Veiligheidsbril met zijschermen overeenkomstig EN 166

Bescherming van de handen
Draag chemisch resistente beschermende wegwerphandschoenen volgens EN 374.
Handschoen materiaal: Natuurlatex, polychloropreen of nitril, categorie III volgens EN 374.
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal van de handschoen, maar eveneens van andere kwaliteitsaspecten, die van leverancier tot leverancier kunnen verschillen. U wordt dringend aanbevolen de gegevens in acht te nemen over permeabiliteit (doordringbaarheid) en doordrenkingstijd, zoals die door de leverancier zijn opgegeven en houd ook rekening met bijzondere lokale gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor mechanische belasting en slijtage en aanrakingstijd.

Overige huidbescherming
Niet vereist.

Ademhalingsbescherming
Niet vereist.

Thermische gevaren
Niet van toepassing

Beheersing van milieublootstelling
Geen speciale voorzorgsmaatregelen voor het milieu vereist.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysieke toestand
Vloeistof

Kleur
Geel

Geur
Frisse geur

Geurdrempel
Niet van toepassing.

Smelt-/vriespunt
Niet bepaald voor het mengsel.

Kookpunt of initieel kookpunt en kookbereik
Niet bepaald voor het mengsel.

Ontvlambaarheid
Niet van toepassing.

Onderste en bovenste explosiegrens
Het product heeft geen explosieve eigenschappen.

Vlampunt
> 65 °C

Zelfontbrandingstemperatuur
Niet van toepassing.

Ontledingstemperatuur
Niet van toepassing

pH
13
Methode
pH-concentraat

Kinematische viscositeit
Niet bepaald voor het mengsel.

Viscositeit, dynamisch
Niet bepaald voor het mengsel.

Oplosbaarheid
Niet bepaald voor het mengsel.

Oplosbaarheid in water
Mengbaar

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water
Niet bepaald voor het mengsel.

Dampspanning
Niet bepaald voor het mengsel.

Dichtheid en/of relatieve dichtheid
1,02 g/cm³

Relatieve dampdichtheid
Niet van toepassing.

Verdampingssnelheid
Niet bepaald voor het mengsel.

Ontploffingseigenschappen
Niet ontplofbaar

Oxiderende eigenschappen
Het product / mengsel heeft geen oxiderende eigenschappen.

VOC %
VOC (CH): 3,34 %

Deeltjeseigenschappen
Dit product/mengsel bevat geen nanomateriaal of nanovormen zoals beschreven in de EU-verordening 1907/2006.

9.2. Overige informatie
Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit
Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit
Het product is chemisch stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties
Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.4. Te vermijden omstandigheden
Vermijd temperaturen boven 60 °C, direct zonlicht en aanraking met warmtebronnen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen
Sterke zuren , Lichte metalen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten
Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

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

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Dosis voorschrijver	Waarde / Dosis	Wijze van blootstelling	Duur van blootstelling	Proefdieren	Methode/ richtlijn	Opmerkingen
2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	LD50	2.764 mg/kg	Huidcontact	-	konijn	OECD 402	-

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Dosis voorschrijver	Waarde / Dosis	Wijze van blootstelling	Duur van blootstelling	Proefdieren	Methode/ richtlijn	Opmerkingen
112-34-5 / 203-961-6							
2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol 112-34-5 / 203-961-6	LD50	2.410 mg/kg	Oraal	-	muis	OECD 401	-
kalium-hydroxide 1310-58-3 / 215-181-3	LD50	333-388 mg/kg	Oraal	-	rat	-	ECHA
natrium-hydroxide 1310-73-2 / 215-185-5	LD50	325 mg/kg bw	Oraal	-	rat	-	ECHA
natriumcumol-sulfonaat 15763-76-5 / 239-854-6	LD50	> 5.000 mg/kg	Oraal	-	rat	OECD 401	-
natriumcumol-sulfonaat 15763-76-5 / 239-854-6	LC50	> 5 mg/l	Inademen	232 min.	rat	-	-
natriumcumol-sulfonaat 15763-76-5 / 239-854-6	LD50	> 2.000 mg/kg	Dermal	-	konijn	-	-
alcohol, C12-14, ethoxylate 68439-50-9 /	LD50	<2.000 mg/kg	Oraal	-	rat	-	-

Huidcorrosie/-irritatie
Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie
Veroorzaakt ernstige verbrandingen aan de ogen.

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid
Omwille van de beschikbare gegevens werd niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Mutageniteit in geslachtscellen
Omwille van de beschikbare gegevens werd niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Carcinogeniteit
Omwille van de beschikbare gegevens werd niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Toxiciteit bij herhaalde doses
Omwille van de beschikbare gegevens werd niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Giftigheid voor de voortplanting
Omwille van de beschikbare gegevens werd niet voldaan aan de classificatiecriteria.

STOT bij eenmalige blootstelling
Omwille van de beschikbare gegevens werd niet voldaan aan de classificatiecriteria.

STOT bij herhaalde blootstelling
Omwille van de beschikbare gegevens werd niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Gevaar bij inademing
Omwille van de beschikbare gegevens werd niet voldaan aan de classificatiecriteria.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen
Het mengsel/product bevat geen ingrediënten met hormoonontregelende eigenschappen in de zin van verordeningen (EG) 1907/2006 en (EU) 2018/605 en de gedelegeerde verordening (EU) 2017/2100.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Toxiciteit
Van de stof zelf zijn geen gegevens beschikbaar.
Giftigheidgegevens van de bestanddelen.

Acute toxiciteit voor vissen

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Meettype	Waarde/ resultaat	Duur van blootstelling	Soorten	Methode/ richtlijn	Opmerking
natriumcumol-sulfonaat 15763-76-5 / 239-854-6	LC50	>100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	statische test	Literatuur-wetenschap
2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol 112-34-5 / 203-961-6	LC50	1.300 mg/l	96h	Lepomis mac-rochirus	OECD 203	-
2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol 112-34-5 / 203-961-6	LC50	>100 mg/l	-	Leuciscus idus	-	-

Acute toxiciteit voor algen

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Meettype	Waarde/resultaat	Duur van blootstelling	Soorten	Methode/richtlijn	Opmerking
natriumcumolsulfonaat 15763-76-5 / 239-854-6	EC50	>100mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	statische test	Literatuurwetenschap
2-(2-butoxyethoxy)ethanol 112-34-5 / 203-961-6	EC50	>100 mg/l	96h	Scenedesmus subspicatus	OECD 201	-

Acute toxiciteit schaaldieren

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Meettype	Waarde/resultaat	Duur van blootstelling	Soorten	Methode/richtlijn	Opmerking
2-(2-butoxyethoxy)ethanol 112-34-5 / 203-961-6	EC50	>100 mg/l	48h	Daphnia magna	-	-
natriumhydroxide 1310-73-2 / 215-185-5	EC50	40,4 mg/l	48 h	Ceriodaphnia dubia	-	ECHA
natriumcumolsulfonaat 15763-76-5 / 239-854-6	EC50	>100 mg/l	48 h	Daphnia magna	statische test	Literatuurwetenschap

Toxiciteit voor micro-/macro-organismen

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Meettype	Waarde/resultaat	Duur van blootstelling	Soorten	Methode/richtlijn
natriumcumolsulfonaat 15763-76-5 / 239-854-6	EC10	>1.000 mg/l	3 h	Actief slib	OECD 209
2-(2-butoxyethoxy) ethanol 112-34-5 / 203-961-6	EC10	>1995 mg/l	0,5h	Actief slib	OECD 209

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

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.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie

Voor dit punt is er geen informatie beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit

Voor dit punt is er geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen stoffen die zijn geclassificeerd als PBT of zPzB volgens artikel 57 / bijlage XIII van de REACH-verordening.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Het mengsel/product bevat geen ingrediënten met hormoonontregelende eigenschappen in de zin van verordeningen (EG) 1907/2006 en (EU) 2018/605 en de gedelegeerde verordening (EU) 2017/2100.

12.7. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten

Dit product / mengsel bevat geen ingrediënten in de zin van Verordening (EG) nr. 1005/2009 die de ozonlaag aantasten.

Overig

Duitse water klasse

WGK1 - licht waterverontreinigend

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Instructies voor verwijdering

Verwijderen als gevaarlijk afval met in acht name van de lokale en nationale wet en regelgeving.

Verpakking

Lege vaten aanbieden voor plaatselijke recycling of storten.
Lege verpakkingen niet hergebruiken.
Verontreinigde verpakking : Verwijderen als ongebruikte product.

Afvalcode	Beschrijving van afval
20 01 29*	detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten

Let op: een asterisk (*) naast een code geeft aan dat het GEVAARLIJK AFVAL is.

Volgens Verordening (EG) nr 1907/2006

PURINA POWER SPRAY

Versienummer: 5.2
Uitgegeven: 2025-02-10
Vervangt veiligheidsinformatieblad: 2023-01-06

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer of ID-nummer

Geen gevaarlijke goederen in de zin van de transportregelgeving

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR / RID / ADN correcte vervoersnaam

Geen gevaarlijke goederen in de zin van de transportregelgeving

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Etiket

Niet vereist.

14.4. Verpakkingsgroep

Geen gevaarlijke goederen in de zin van de transportregelgeving

14.5. Milieugevaren

Milieugevaren

Geen gevaarlijke goederen in de zin van de transportregelgeving

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gevaarlijke goederen in de zin van de transportregelgeving

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing.

Overig

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

Verordening (EG) nr. 648/2004 (detergentia)
Ingrediënten volgens bijlage VII: < 5 % niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, bevat parfums.

Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

EU Verordening (EG) 1907/2006 (REACH)
Autorisatieplichtige stoffen volgens bijlage XIV: Nee
Stofbeperkingen volgens bijlage XVII: Nee
Stoffen op de REACH-kandidatenlijst (SVHC): Nee

EU-verordening nr. 528/2012 (BPR)
Werkzame stoffen: niet van toepassing

Verordening (EU) 2019/1148 (explosieven)
Beperkte grondstof volgens bijlage I: niet van toepassing
Meldbare grondstoffen volgens bijlage II: niet van toepassing

Richtlijn 2011/65/EU (ROHS 2)
Stofbeperkingen volgens bijlage II: niet van toepassing

Verordening (EU) 2019/1021 (POP)
Persistente organische verontreinigende stoffen: niet van toepassing

Richtlijn 2012/18/EU (Seveso III)
Seveso-gevarencategorie: niet van toepassing

Nationale voorschriften

Neem ook de nationale en lokale wet- en regelgeving voor de omgang met chemicaliën in acht.

ABM categorie: B(4) - Weinig schadelijk voor in water levende organismen
SZW-lijst van mutagene stoffen: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Staatscourant van 28 december 2006, nr. 252
Arbeidsomstandighedenregeling Bijlage XIII

Overige bepalingen, beperkingen en wettelijke verordeningen

Neem 94/33/EC over de bescherming van jonge mensen op de werkplek in acht.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Het mengsel werd niet aan een veiligheidscontrole onderworpen.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Wijzigingen ten opzichte van de vorige herziening

Aanpassing aan de EU-verordening tot wijziging 2020/878
Rev. 5.1: Aanpassing van de productformulering (zie rubriek 3).
Rev. 5.2: UFI

Afkortingen

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ADR - Accord relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS - Chemical Abstract Service
CLP - Classification, Labelling and Packaging
DMEL - Derived Minimum Effect Level
DNEL - Derived no effect level
EC50 - Half maximal effective concentration 50%
GHS - Globally Harmonised System
IATA - International Air Transport Association
IMDG - International Maritime Dangerous Goods
LC50 - Lethal concentration 50%
LD50 - Lethal dosis 50 %
MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
PBT - Persistent, bioaccumulative and toxic substance
PEC - Predicted Environmental Concentration
PNEC - predicted no effect concentration
REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
RID - Reglement concernant le transport international ferroviaire de marchandises Dangereuses
SVHC - Substance of very high concern
vPvB - Very persistent, very bioaccumulative substance

Verwijzingen naar belangrijke literatuur en gegevensbronnen

REACH-registratiedossiers
ECHA C&L - Inventaris
Veiligheidsrapporten van grondstofleveranciers

Evaluatiemethoden voor de classificatie

Indeling voor mengsels en gebruikte beoordelingsmethode volgens artikel 9 van verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:
Gevaren voor de gezondheid: Berekeningsmethode

Betekenis zin

Skin Irrit. 2 - Huidcorrosie/-irritatie, gevarencategorie 2
Eye Irrit. 2 - Oogirritatie, gevarencategorie 2
Acute Tox. 4 - oral - Acute toxiciteit, oraal, gevarencategorie 4
Skin Corr. 1A - Huidcorrosie/-irritatie, gevarencategorie 1A
Eye Dam. 1 - Ernstig oogletsel, gevarencategorie 1
Aquatic Chronic 3 - Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 3
H302 Schadelijk bij inslikken.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315 Veroorzaakt huid irritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Overige informatie

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878.

Notities van de producent

Wettelijke ontkenning: De hierboven vermelde informatie wordt verondersteld juist te zijn. Deze firma kan niet aansprakelijk worden gehouden voor schade die het resultaat is van het hanteren van het hierboven vermelde produkt.