

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
volgens Verordening (EU) 2015/830

Artikelnr.: 352.155.1473 Marine Attack
Afdrukdatum: 15.02.2022 Datum bewerking: 18.01.2022 127009 NL
Versie: 23-5 Datum van uitgave: 18.01.2022 Pagina 1 / 7

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

1.1. Productidentificatie

Artikelnr. (producent/leverancier): 352.155.1473
Productnaam/naam Marine Attack

1.2. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Relevante identificeerbare toepassingen

voor het reinigen

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Er is geen informatie beschikbaar omtrent toepassingen waarvoor het gebruik wordt afgeraden.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

leverancier (producent/importeur/professionele gebruiker/handelaar)

RUSH International BV

Eenspan 5A

NL - 3897 AL Zeewolde

The Netherlands

Telefoon: +31 (0) 85 0472024

Telefax:

E-mail: info@rushofficial.nl

Homepage : www.rushofficial.nl

Informatie:

E-mail (vakkundig persoon) +31 (0) 85 0472024
info@rushofficial.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum - UMC 0887558000

Utrecht

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

Skin Irrit. 2 / H315

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Irrit. 2 / H319

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2.2. Etiketteringselementen

Het product is volgens EG-richtlijnen of volgens de betreffende nationale wetten ingedeeld en gekenmerkt.

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

Gevarenpictogrammen



Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H315

Veroorzaakt huidirritatie.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen

P280

Beschermende handschoenen en oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P101

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102

Buiten het bereik van kinderen houden.

P103

Lees aandachtig en volg alle instructies op.

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

niet van toepassing

Aanvullende gevarenkenmerken

niet van toepassing

2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

volgens Verordening (EU) 2015/830

Artikelnr.: 352.155.1473
Afdrukdatum: 15.02.2022
Versie: 23-5

Marine Attack
Datum bewerking: 18.01.2022
Datum van uitgave: 18.01.2022

127009 NL
Pagina 2 / 7

Niet van toepassing.

3.2. Mengsels

Beschrijving Reiniger op basis van oppervlakte actieve stoffen

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

EG-nr.	REACH-nr.	gew-%
CAS-nr.	Chemische naam	
EU-identificatienummer	Klassificatie: // Opmerking	
205-634-3	01-2119534576-33-0000	
144-62-7	oxaalzuur	2,5 - 5
607-006-00-8	Acute Tox. 4 H302 / Acute Tox. 4 H312 / Eye Dam. 1 H318	
226-218-8	01-2119488633-28	
5329-14-6	sulfamidezuur	2,5 - 5
016-026-00-0	Eye Irrit. 2 H319 / Skin Irrit. 2 H315 / Aquatic Chronic 3 H412	

Aanvullende informatie

Volledige tekst van classificaties: zie rubriek 16

Gevaarlijke bestanddelen

Labelling van de inhoudsstoffen conform verordening EG nr. 648/2004

gew-%	Bestanddeel
	parfums

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Bij bewusteloosheid niet door de mond laten opnemen, in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren. Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Voor frisse lucht zorgen. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Na huidcontact

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Bij oogcontact

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

Na inslikken

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Slachtoffer rustig houden. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk arts consulteren. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

4.3. Zoogdiercellen (met metabolische activering)

elementaire hulp, decontaminatie, symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Bluspoeder, Kooldioxide (CO₂), sproeinevel, (water)

Ongeschikte blusmiddelen

harde waterstraal

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

Blootstelling aan de afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Geschikte beschermingskleding dragen.

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

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

volgens Verordening (EU) 2015/830

Artikelnr.: 352.155.1473 Marine Attack
Afdrukdatum: 15.02.2022 Datum bewerking: 18.01.2022 127009 NL
Versie: 23-5 Datum van uitgave: 18.01.2022 Pagina 3 / 7

- 6.1. **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Dampen niet inademen.
- 6.2. **Milieuvoorzorgsmaatregelen**
Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij vervuiling van rivieren, meren of rioolbuizen bevoegde instanties informeren.
- 6.3. **Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**
Uitgelopen materiaal met onbrandbaar absorptiemiddel (bijv. zand, aarde, vermiculite, kiezelgoer) omgrenzen en voor de verwijdering conform de lokale bepalingen in de hiertoe bestemde containers deponeren (zie hoofdstuk 13). Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen. Voor voldoende ventilatie zorgen.
- 6.4. **Verwijzing naar andere rubrieken**
Beveiligingsvoorschriften (zie rubriek 7 en 8) in acht nemen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- 7.1. **Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Maatregelen in verband met veilig hanteren
Verdere informatie
niet-brandbare vloeistoffen die bij geen van de voornoemde opslagklassen kunnen worden ingedeeld
- 7.2. **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen
Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie rubriek 7. In goed gesloten verpakking bewaren. Gebruik nooit druk om container te legen - geen drukcontainer! Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen.
Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten
Verwijderd houden van sterke zuren en basische materialen zoals oxidatiemiddelen.
Verdere informatie over de opslagcondities
Houd u aan de aanbevelingen op het etiket. In goed geventileerde en droge ruimte bij 5 °C tot 30 °C opslaan. Tegen hitte en zonlicht beschermen. In goed gesloten verpakking bewaren. Ontstekingsbronnen verwijderen. Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen.
- 7.3. **Specifiek eindgebruik**
letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen. Lees voor gebruik de handleiding, Gebruiksaanwijzing op het etiket in acht nemen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 8.1. **Controleparameters**
Werkplaatsgrenswaarden:
oxaalzuur
EU-Identificatienummer 607-006-00-8 / EG-nr. 205-634-3 / CAS-nr. 144-62-7
GSW, TGG 8 uur: 1 mg/m³
Aanvullende informatie
TGG 8 uur : werkplekgrenswaarde voor langdurige blootstelling
STEL : werkplekgrenswaarde voor kortstondige blootstelling
Ceiling : piekbegrenzing
- 8.2. **Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door lokale resp. ruimteafzuiging worden bereikt.
Persoonlijke bescherming
Bescherming van de ademhalingswegen
Niet van toepassing.
Geschikte ademhalingsapparatuur: adembescherming is noodzakelijk op niet voldoende geventileerde werkplekken en bij de spuitverwerking.
Bescherming van de handen
Bij langdurig of herhaald hanteren dient het handschoenmateriaal te worden gebruikt: NBR (Nitrilrubber)
dikte van het handschoenenmateriaal 0,4 mm Doordringtijd 30 min
De instructies en informatie van de producent van beschermingshandschoenen ten aanzien van het gebruik, de opslag, het onderhoud en het vervangen dienen in acht te worden genomen. Doordringingstijd van het handschoenmateriaal in

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
volgens Verordening (EU) 2015/830

Artikelnr.: 352.155.1473
Afdrukdatum: 15.02.2022
Versie: 23-5

Marine Attack
Datum bewerking: 18.01.2022
Datum van uitgave: 18.01.2022

127009 NL
Pagina 4 / 7

afhankelijkheid van de sterkte en de duur van de blootstelling aan de huid: Aanbevolen handschoenenfabrikaten EN ISO 374 Beschermende crèmes kunnen helpen om blootgestelde delen van de huid te beschermen. Na contact met het product dienen deze in geen geval te worden gebruikt.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Bij spuitgevaar goedsluitende beschermingsbril dragen.

Lichaamsbescherming

Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

Beschermingsmaatregelen

Na contact huidoppervlakken grondig reinigen met water en zeep of geschikt reinigingsmiddel gebruiken.

Beheersing van milieublootstelling

Niet in de riolering of open wateren lozen. Zie rubriek 7. Er zijn geen aanvullende maatregelen noodzakelijk.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk:

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	zie etiket
Geur:	karacteristiek
Geurdrempelwaarde:	niet van toepassing
pH bij 20 °C:	0,22
Smelt-/vriespunt:	N.V.T.
Beginkookpunt en kooktraject:	niet bepaald
Vlampunt:	niet van toepassing Methode: DIN 53213-1
Verdampingssnelheid:	niet van toepassing
ontvlambaarheid	
Brandtijd:	niet van toepassing
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden:	
Onderste explosiegrens:	niet bepaald
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald
Dampspanning bij 20 °C:	21,102 mbar
Dampdichtheid:	niet van toepassing
Relatieve dichtheid:	
Dichtheid bij 20 °C:	1,04 g/cm ³ Methode: EN ISO 2811-1
Oplosbaarheid:	
Oplosbaarheid in water bij 20 °C:	volledig mengbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	zie rubriek 12
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet bepaald
Ontledingstemperatuur:	niet van toepassing
Viscositeit bij 20 °C:	< 12 s 4 mm Methode: DIN 53211
Ontploffingseigenschappen:	niet van toepassing
Brandbevorderende eigenschappen:	niet van toepassing

9.2. Overige informatie

Vaststofgehalte:	8,08 gew-%
oplosmiddelgehalte:	
Organische oplosmiddelen.:	0 gew-%
Water:	92 gew-%

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

volgens Verordening (EU) 2015/830

Artikelnr.: 352.155.1473
Afdrukdatum: 15.02.2022
Versie: 23-5

Marine Attack
Datum bewerking: 18.01.2022
Datum van uitgave: 18.01.2022

127009 NL
Pagina 5 / 7

Er is geen informatie beschikbaar. Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

10.2. Chemische stabiliteit

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie rubriek 7.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Verwijderd houden van sterke zuren, sterke basen en sterke oxidatiemiddelen, om exotherme reacties te vermijden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie rubriek 7. Door hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

niet van toepassing

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

geen Thermische ontleding kan tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen leiden. Door hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

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

Huidcorrosie/-irritatie; Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt huidirritatie.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Marine Attack

Huid (4 h)
ogen

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

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

CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

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

STOT bij eenmalige blootstelling; STOT bij herhaalde blootstelling

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

Gevaar bij inademing

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

Praktische/menselijke ervaringen

Het inademen van oplosmiddelen in een hoeveelheid groter dan de GSW-waarde kan schadelijk zijn voor de gezondheid en bijv. de slijmvliezen en ademhalingsorganen irriteren en de lever, de nieren en het centrale zenuwstelsel aantasten.

Symptomen hiervoor zijn: hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, bedwelmdheid, in ernstige gevallen: bewusteloosheid. Bij huidresorptie kunnen oplosmiddelen enkele van de bovengenoemde effecten veroorzaken. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid, waardoor niet allergische contact-eczeem kan ontstaan. Spetters kunnen irritatie van het oog en herstelbare letsel veroorzaken.

Samenvattende beoordeling van de CMR-eigenschappen

De inhoudsstoffen van dit mengsel voldoen niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1A of 1B volgens CLP.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

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

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.

Niet in de riolering of open wateren lozen.

12.1. Toxiciteit

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

Langdurig Ecotoxiciteit

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
volgens Verordening (EU) 2015/830

Artikelnr.: 352.155.1473
Afdrukdatum: 15.02.2022
Versie: 23-5

Marine Attack
Datum bewerking: 18.01.2022
Datum van uitgave: 18.01.2022

127009 NL
Pagina 6 / 7

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

12.3. Mogelijke bioaccumulatie

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

Bioconcentratiefactor (BCF)

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Instructies voor verwijdering / Product

Aanbeveling

Niet in de riolering of open wateren lozen. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

IAanbevelingslijst voor afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens EAKV:

200129* Detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten

*Afvalstof volgens Richtlijn 2008/98/EG (kaderrichtlijn afvalstoffen).

Instructies voor verwijdering / Verpakking

Aanbeveling

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Niet volgens voorschrift leeggemaakte verpakkingen zijn bijzonder afval.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

niet van toepassing

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

14.3. Transportgevarenklasse(n)

niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Landtransport (ADR/RID)

niet van toepassing

Marine verontreiniging

niet van toepassing

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Transport altijd in gesloten, rechtop staande en veilige containers. Waarborg dat de personen die het product transporteren, weten wat in het geval van een ongeluk of het uitlopen van het product te doen is.

Maatregelen in verband met veilig hanteren: zie paragrafen 6 - 8

Verdere informatie

Landtransport (ADR/RID)

code tunnelbeperking

-

Transport op open zee (IMDG)

EmS nummer

niet van toepassing

Verdere informatie:

Geen zelfondersteunende verbranding.:

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

volgens Verordening (EU) 2015/830

Artikelnr.: 352.155.1473
Afdrukdatum: 15.02.2022
Versie: 23-5

Marine Attack
Datum bewerking: 18.01.2022
Datum van uitgave: 18.01.2022

127009 NL
Pagina 7 / 7

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

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 betreffende detergentia

Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken [Seveso III Richtlijn]

Dit product is niet geclassificeerd volgens richtlijn 2012/18/EU.

Richtlijn 2010/75/EU over industriële emissies [Industrial Emissions Directive]

VOS-waarde (in g/L): 2

Nationale voorschriften

Aanwijzingen voor werkgelegenheidsrestricties

Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.
Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Overige informatie

Zure/alkalische reserve

Uitsluitend voor industrieel en beroepsmatig gebruik.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemischeveiligheidsbeoordeling heeft voor de volgende stoffen in dit mengsel plaatsgevonden:

EG-nr. CAS-nr.	Chemische naam	REACH-nr.
205-634-3 144-62-7	oxaalzuur	01-2119534576-33-0000
226-218-8 5329-14-6	sulfamidezuur	01-2119488633-28

RUBRIEK 16: Overige informatie

De volledige tekst van de indeling van rubriek3:

Acute Tox. 4 / H302

Acute toxiciteit (oraal)

Schadelijk bij inslikken.

Acute Tox. 4 / H312

Acute toxiciteit (dermaal)

Schadelijk bij contact met de huid.

Eye Dam. 1 / H318

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Eye Irrit. 2 / H319

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Skin Irrit. 2 / H315

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt huidirritatie.

Aquatic Chronic 3 / H412

Gevaar voor het aquatisch milieu

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Verdere informatie

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

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad baseren op onze huidige kennis van de stand van zaken en voldoen aan nationale alsmede EU-bepalingen. Zonder schriftelijke toestemming mag het product niet voor een anders als het in rubriek 1 genoemde doeleinde worden gebruikt. Het is te allen tijde de taak van de gebruiker om alle noodzakelijke maatregelen te nemen om aan de in lokale regelingen en wetten vastgelegde eisen te voldoen. De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad beschrijven de veiligheidseisen die aan ons product worden gesteld en vormen geen waarborg wat betreft de producteigenschappen.