

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

50 737 - AQUA granulation spray

Artikelnr.	50 737	Utgivningsdatum:	02.02.23
Version	2.1 (02.02.23)	Sidan	1 / 9

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	50 737 - AQUA granulation spray
REACH-registreringsnr	---
UFI	UFI: 00HH-04QF-J00J-SD68

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

Generell användning	Produkter för skapande av konst.
Användningar från vilka avrådas	---

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

H. Schmincke & Co. GmbH & Co. KG
Otto-Hahn-Strasse 2
D-40699 Erkrath
tel +49 (0) 211 - 2509 - 0
fax +49 (0) 211 - 2509 - 479
info@schmincke.de
www.schmincke.de
Schmincke-lab:
mån-tor 8.00-16.30, fre 8.00-13.30
tel. +49 (0) 211-2509-474
sdb@schmincke.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödsamtal Berlin
+49 30-30686700
(rådgivning dygnet runt på tyska och engelska)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt EG-förordning 1272/2008 (CLP)

Eye Irrit. 2; H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Flam. Liq. 2; H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning



Signalord Fara

Faroangivelser
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

50 737 - AQUA granulation spray

Artikelnr.	50 737	Utgivningsdatum:	02.02.23
Version	2.1 (02.02.23)	Sidan	2 / 9

eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P403+P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

Informationstext för etiketer (CLP)

AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Kemisk karakteristik

Alkoholer
Vatten
lösningsmedel

CAS-nummer ---
EINECS / ELINCS / NLP ---
EU-indexnummer ---
REACH-registreringsnr ---
Hazchemkod ---
CI-nr. ---

3.2 Blandningar

Ämne 1

ethanol: > 90 %
CAS: 64-17-5
REACH: 01-2119457610-43-XXXX
Eye Irrit. 2; H319 / Flam. Liq. 2; H225

Ytterligare Information

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Vid illamående sök läkarvård om möjligt visa upp denna etikett.

Vid inandning

Sörj för frisk luft.
Om besvär kvarstår sök läkare.

Vid hudkontakt

Vid hudkontakt tvätta genast med tvål och vatten.
Vid hudirritation rådfråga läkare.

Ögonkontakt

I fall produkten hamnar i ögonen, spola genast med öppet ögonlock med mycket vatten i minst 10 - 15 minuter.
Vid pågående irritation kontakta läkare.

Förtäringen

Skölj munnen med vatten.
Vid besvär sök läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

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

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

50 737 - AQUA granulation spray

Artikelnr.	50 737	Utgivningsdatum:	02.02.23
Version	2.1 (02.02.23)	Sidan	3 / 9

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

Olämpliga släckmedel enligt säkerhetsbestämmelser

stark vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid och koldioxid

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandmän

Använd lämpligt andningsskydd.

Ytterligare information

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med ögonen, huden och kläderna.

6.2 miljöskyddsåtgärder

Utsläpp i miljön skall undvikas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Saneringsmetoder

Tag upp spillet med absorberande papper och lämna det till destruktion. Sörj för tillräcklig ventilation.

Ytterligare information

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering

Vid kontakt med kemikalier skall allmänna säkerhetsföreskrifter beaktas.

Försiktighetsåtgärder mot brand och explosion

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över 50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen eld eller glödande material.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymme och behållare

Behållaren förvaras svalt på väl ventilerad plats.

Råd om samförvaring

Förvaringsklass

Övrig information

Skyddas mot frost och solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

Vid lagring och hantering enligt gällande föreskrifter krävs inga särskilda åtgärder.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

50 737 - AQUA granulation spray

Artikelnr.	50 737	Utgivningsdatum:	02.02.23
Version	2.1 (02.02.23)	Sidan	4 / 9

8.1 Kontrollparametrar

64-17-5 ethanol

DEU	WEL (exponeringsgränsvärde på	200,000	mL/m ³	-
DEU	WEL (exponeringsgränsvärde på	380,000	mg/m ³	2(II); DGF; Y
USA	PEL (US)	1.000,000	ppm	8h (long term)
USA	PEL (US)	1.900,000	mg/m ³	8h (long term)

DNEL Översikt

64-17-5 ethanol

DNEL arbetstagare	Långsiktig - inandning, systemiska effekter	950,00000	mg/m ³
DNEL arbetstagare	Långsiktig - dermala, systemiska effekter	343,00000	mg/kg
DNEL Konsument	Långsiktig - orala, systemiska effekter	87,00000	mg/kg
DNEL Konsument	Långsiktig - inandning, systemiska effekter	114,00000	mg/m ³
DNEL Konsument	Långsiktig - dermala, systemiska effekter	206,00000	mg/kg

PNEC Översikt

64-17-5 ethanol

PNEC jord	0,63000	mg/kg
PNEC vattenlevande, sötvatten	0,96000	mg/L
PNEC vattenlevande, havsvatten	0,79000	mg/L
PNEC jord, sötvatten	3,60000	mg/kg
PNEC jord, havsvatten	2,90000	mg/kg
PNEC avloppsreningsverk (STP)	580,00000	mg/L

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Andningsskydd

Vid rätt användning och under normala förhållanden krävs inget andningsskydd.

Vid överskridande av OEL-gränsvärden bör andningsapparat användas.

Kombinationsfiltreringsapparat (DIN EN 14387) Använd filter typ A (= mot ångor av organiska föreningar)

Handskydd

Lämpligt material: Butylgummi

Lagertjocklek > 0,50 mm

Genombrottsid > 480 min

Butoflex 650 - MAPA GmbH, Industriestraße 21- 25, D-27404 Zeven, Internet: www.mapa-pro.de

Samtliga uppgifter har tagits fram i samarbete med MAPA GmbH enligt EUs riklinje 89/686/EWG och i överensstämmelse med EN 374. Denna rekommendation gäller endast produkten och dess användningsområde som beskrivs i avsnitt 1. Vid blandningar eller avvikande förhållanden, kontakta leverantören av CE-tillåtna handskar. Uppgifterna baseras på vad vi idag känner till, de beskriver säkerhetskraven för vår produkt för avsett användande.

Ögonskydd

Skyddsglasögon.

Kroppsskydd

Använd lämpliga skyddskläder. Tvätta nedsmutsade kläder före återanvändning.

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Vid kontakt med kemikalier skall allmänna säkerhetsföreskrifter beaktas. Tvätta händerna grundligt efter användning.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	vätska
Färg	färglös
Lukt	alkoholhaltig

min

max

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

50 737 - AQUA granulation spray

Artikelnr. 50 737 Utgivningsdatum: 02.02.23
Version 2.1 (02.02.23) Sidan 5/ 9

Smältpunkt/frys punkt	---	---		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	---	---		
Brandfarlighet		---		
Explosionsgränser	3 Vol%	15 Vol%		
Flampunkt/flamintervall	---	12 °C		
Antändningstemperatur	235 °C	235 °C		
PH-värde	---	---	---	---
Viskositet	---	---	---	---
Löslighet		---	---	---
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten		---		
Ångtryck		3500 hPa	20 °C	---
Densitet och/eller relativ densitet		0,79 g/ml	20 °C	---
Relativ ångdensitet	---	---	---	---

Självantändningstemperatur	---	---	---	
Brytningsindex	---	---	---	

Explosiva egenskaper ---

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid normala lagringsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid normala lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Skyddas mot frost och solljus.

10.5 Oförenliga material

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand är uppkomsten av farliga ångor möjlig.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Toxikologisk test

64-17-5 ethanol

oral	LD50	Råtta		10470,00000	mg/kg	-
inhalativ	LC50	Råtta		38,00000	mg/L	(4h)
inhalativ	LC50	Mus	>	20,00000	mg/L	(4h)
dermal	LD50	Kanin	>	2000,00000	mg/kg	-

Toxikokinetik, ämnesomsättning och fördelning

Akut toxicitet

Inga data tillgängliga

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

50 737 - AQUA granulation spray

Artikelnr.	50 737	Utgivningsdatum:	02.02.23
Version	2.1	Sidan	6 / 9

Vid inandning

Inga data tillgängliga

Förtäringen

Inga data tillgängliga

Vid hudkontakt

Inga data tillgängliga

Ögonkontakt

Inga data tillgängliga

Praktisk erfarenhet

Allmänna anmärkningar

11.2 Information om andra faror

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxikologiska effekter

64-17-5 ethanol

LC50	Leuciscus idus		8140,00000	mg/L	48h
EC50	Chlorella vulgaris		275,00000	mg/L	(72h)
EC50	Daphnia magna	>	10000,00000	mg/L	48h

Akvatotoxicitet

Vattenfarlighetsklass

1

WGK-Katalognummer

Allmän information

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Övrig information

Produkten är delvis nedbrytbar.

Syrebehov

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten

12.4 Rörlighet i jord

Inga data tillgängliga

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga data tillgängliga

12.6 Hormonstörande egenskaper

12.7 Andra skadliga effekter

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

50 737 - AQUA granulation spray

Artikelnr.	50 737	Utgivningsdatum:	02.02.23
Version	2.1	Sidan	7 / 9

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallsnyckelkod

080111 080111* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Rekommendation

Förorenade förpackningar

Avfallsnyckelkod

Rekommendation

Icke förorenade förpackningar kan återanvändas. Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

Ytterligare uppgifter

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

1170

14.2 Officiell transportbenämning

ADR, ADN ETANOLLÖSNING (ETYLALKOHOLLÖSNING)

IMDG, IATA ETHANOL SOLUTION

14.3 Faroklass för transport

ADR, ADN 3

IMDG 3

IATA 3

14.4 Förpackningsgrupp

II

14.5 Miljöfaror

Marine Pollutant - IMDG No

Marine Pollutant - ADN No

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport (ADR/RID)

Kod: ADR/RID F1

Skyddskod 33

Färoetikett ADR 3

Begränsade mängder 1L

Förorenade förpackningar: Anvisningar P001 - IBC02 - R001

Förorenade förpackningar: Speciella föreskrifter -

Speciella föreskrifter för ihoppackning MP19

Bärbara behållare: Anvisningar T4

Bärbara behållare: Speciella föreskrifter TP1

Tankkoder LGBF

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

50 737 - AQUA granulation spray

Artikelnr.	50 737	Utgivningsdatum:	02.02.23
Version	2.1	Sidan	8 / 9

(02.02.23)

Tunnelinskränkning	D/E
Anmärkningar	---
EQ	E2
Speciella föreskrifter	144 - 601

Siötransport (IMDG)

EmS-nr.	F-E, S-D
Speciella föreskrifter	144
Begränsade mängder	1L
Förörenade förpackningar: Anvisningar	P001
Förörenade förpackningar: Speciella föreskrifter	-
IBC: Anvisningar	IBC02
IBC: Föreskrifter	-
Tankföreskrifter IMO	-
Tankföreskrifter UN	T4
Tankföreskrifter Speciella föreskrifter	TP1
Stowage and segregation	category A
Properties and observations	---
Anmärkningar	---
EQ	E2

Flygtransport (IATA-DGR)

Hazard	Flammable Liquid
Passenger	353 (5L)
Passenger LQ	Y341 (1L)
Cargo	364 (60L)
ERG	3L
Anmärkningar	---
EQ	E2
Special Provisioning	A3

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Inga data tillgängliga

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Nationella föreskrifter

Europa

Halt av VOC [%]	---
Halt av VOC [g/L]	90 %
Övriga bestämmelser, begränsningar och rättsliga krav	---

Tyskland

Förvaringsklass	---
Vattenfarlighetsklass	1
WGK-Katalognummer	---
Regler vid olycksfall	---
Uppgifter om begränsningar i arbete	---
Övriga bestämmelser, begränsningar och rättsliga krav	---

Schweiz

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

50 737 - AQUA granulation spray

Artikelnr.	50 737	Utgivningsdatum:	02.02.23
Version	2.1 (02.02.23)	Sidan	9 / 9

Halt av VOC [%]

~ 90 %

Övriga bestämmelser, begränsningar och rättsliga krav

USA

Övriga bestämmelser, begränsningar och rättsliga krav

Federal Regulations

State Regulations

Canada

Övriga bestämmelser, begränsningar och rättsliga krav

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Ytterligare information

Faroangivelser (CLP)

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Ytterligare information

Uppgifterna baseras på vad vi idag känner till, de beskriver säkerhetskraven för vår produkt för avsett användande. En rättsligt bindande försäkran av egenskaperna eller lämplighet för ett bestämt användarens speciella förhållanden och kontrolleras genom prover. Därför lämnar vi ingen garanti för produkttegenskaper och/eller tar ansvar för skador som kan tänka uppstå i samband med användande av våra produkter.

Litteratur

REGULATION (EU) 2020/217 - ATP 14

För förkortningar och akronymer se: ECHA: Vägledning om informationskrav och kemikaliesäkerhetsbedömning, kapitel R.20 (Tabell över termer och förkortningar).

Anledning för senaste ändring

Ytterligare information
