

Artikelnr.: XS81DUO0BK10 AquaSeal GreenStar ultramatt  
Tryckdatum: 05.04.2023 Bearbetningsdatum: 21.03.2023 S  
Version: 7.0003 Utgivningsdatum: 17.03.2023 Sidan 1 / 7

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

### 1.1. Produktbeteckning

Artikelnr. (tillverkare/leverantör) XS81DUO0BK10  
Handelsnamn/beteckning AquaSeal GreenStar ultramatt  
abZ-Nr. Z-157.10-47  
Stat.Warennummer 32099000

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

#### Relevanta identifierade användningar

Endast för yrkesmässigt och industriellt bruk.

#### Användningar från vilka avrådas

Använd inte för förstoftning eller sprutning.

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### leverantör (producent/importör/handlare/annan användare)

Berger-Seidle GmbH  
Parkettlacke - Klebstoffe - Bauchemie Telefonnr.: +49 6359 / 8005-0  
Maybachstraße 2 Faxnr.: +49 6359 / 8005-170  
67269 Grünstadt  
Tyskland

#### Informationsansvarig avd.:

Labor  
E-post Sicherheitsdaten@berger-seidle.de

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

24-hour emergency number: +49 700 24112112  
(BLG)

–

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Blandningen är klassificerad som inte farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

##### Faropiktogram

##### Faroangivelser

inte tillämplig

##### Skyddsangivelser

inte tillämplig

##### Farokomponenter för märkning

inte tillämplig

##### Kompletterande kännetecken för faror

EUH208 Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on; reaktionsblandning av 5-klor- 2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvidera.

### 2.3. Andra faror

Ingen information tillgänglig.

#### Annan information

Läs etiketten före användning. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. Förvaras oåtkomligt för barn.

## AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Artikelnr.: XS81DUO0BK10 AquaSeal GreenStar ultramatt  
Tryckdatum: 05.04.2023 Bearbetningsdatum: 21.03.2023  
Version: 7.0003 Utgivningsdatum: 17.03.2023

S  
Sidan 2 / 7

**Beskrivning** Vattenbaserade ytbehandlingsmedel, lösningsmedelshalt upp till 5%, N-metylpyrrolidonfri

**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]**

EG-nr	REACH-nr	
CAS-nr.	Beteckning	vikt-%
INDEX-nr	Klassificering // Anmärkningar	

inte tillämplig

#### Ytterligare information

Fullständig ordalydelse av klassificeringen: se avsnitt 16

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Allmän information

Om det finns några som helst oklarheter eller om symptomen inte försvinner, kontakta läkare. Vid medvetslöshet ge ingenting genom munnen, lägg i framstupa sidoläge och kontakta läkare.

##### Vid inandning

Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn. Vid oregelbunden andning eller andningsstillestånd ge konstgjord andning.

##### Vid hudkontakt

Tag genast av alla nedstänkta kläder. Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Använd inte lösningsmedel eller förtunningsmedel.

##### Efter ögonkontakt

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Konsultera läkare omedelbart.

##### Efter förtäring

Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande). Konsultera läkare omedelbart. Håll den skadade lugn. Framkalla INTE kräkning.

#### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Om det finns några som helst oklarheter eller om symptomen inte försvinner, kontakta läkare.

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

Första hjälpen, dekontaminering, symptomatisk behandling.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

##### Lämpliga släckmedel

alkoholbeständigt skum, koldioxid, Pulver, sprutdimma, (vatten)

##### Olämpliga släckmedel

stark vattenstråle

#### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand bildas tjock svart rök. Inandning av farliga sönderdelningsprodukter kan förorsaka allvarliga hälsoskador.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Tillhandahåll ett andningsskydd i beredskap på ett lämpligt ställe. Kyl ned tillslutna behållare som är nära brandkällan. Låt inte vatten som använts för brandbekämpning komma in i avlopp, mark eller vattendrag.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Förvaras åtskilt från användningskällor. Drabbat område ventileras. Undvik inandning av ångor.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Vid förorening av åar, sjöar eller avloppsledningarna informera behöriga myndigheter enligt lokala bestämmelser.

#### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Läckt material skall gränsas in med icke-brännbart absorbermedel (t.ex. sand, jord, vermikulit, kiselgur) och samlas i ändamålsenliga behållare för bortskaffande enligt de lokala bestämmelserna (se kapitel 13). Rengör med rengöringsmedel.

Artikelnr.: XS81DUO0BK10 AquaSeal GreenStar ultramatt  
Tryckdatum: 05.04.2023 Bearbetningsdatum: 21.03.2023  
Version: 7.0003 Utgivningsdatum: 17.03.2023

S  
Sidan 3 / 7

Använd inte lösningsmedel.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Skyddsföreskrifter (se avsnitt 7 och 8) måste beaktas.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

##### Råd om säker hantering

Undvik bildning av brandfarliga och explosiva ångkoncentrationer i luften och överskridning av exponeringsgränsvärdena. Materialet används bara vid platser, där öppen eld, ljus och andra tändkällor hålls borta. Elektriska apparater måste vara skyddade enligt en godkänd standard. Förvaras åtskilt från värmekällor, gnistor och öppen eld. Använd endast gnistsäkra verktyg. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Inandas inte damm, partiklar och spraydimma vid användningen av denna beredning. Undvik inandning av spån. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Personligt skydd: se avsnitt 8. Behållaren får ej tömmas under tryck - ingen tryckbehållare! Måste alltid förvaras i behållare vilkas material motsvarar det av originalbehållaren. Följ de lagstadgade skydds- och säkerhetsföreskrifterna

##### Övrig information

Ångor är tyngre än luft. Ångor bildar explosiva blandningar med luft.

#### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

##### Krav för lagerlokaler och behållare

Skall lagras i överensstämmelse med företagssäkerhetsförordning (BetrSIVO). Förpackningen förvaras väl tillsluten. Behållaren får ej tömmas under tryck - ingen tryckbehållare! Rökning förbjuden. Obehöriga äga ej tillträde. Behållare hålls tätt tillslutna och förvaras upprätt för att förebygga läckor. Jordar måste följa "Riktlinjer för undvikandet av antändningsrisker som beror på elektrostatiska uppladdningar (TRGS 727)".

##### Råd om samförvaring

Förvaras åtskilt från surt och alkaliskt material samt oxidationsmedel.

##### Ytterligare information om lagringsförhållanden

Beakta anvisningarna på etiketten. Förvaras i väl ventilerade och torra lokaler vid temperaturer mellan 15 °C och 25 °C. Skyddas mot värme och direkt solljus.

P.g.a. andelen av organiska lösningsmedel i blandningen:

Skyddas mot värme och direkt solljus. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Avlägsna alla antändningskällor. Rökning förbjuden. Obehöriga äga ej tillträde. Behållare hålls tätt tillslutna och förvaras upprätt för att förebygga läckor.

#### 7.3. Specifik slutanvändning

Teknisk anvisning iaktas. Bruksanvisning iaktas.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1. Kontrollparametrar

##### Yrkeshygieniska gränsvärden:

inte tillämplig

#### 8.2. Begränsning av exponeringen

Sörj för god ventilation. Detta kan uppnås genom lokal eller rumavsugning. I fall detta inte räcker för att hålla aerosolernas och lösningsmedelsångornas koncentrationer under exponeringsgränsvärdena, måste ett lämpligt andningsskydd användas.

##### Personligt skydd

##### Andningsskydd

Ligger lösningsmedelkoncentrationen över yrkeshygieniska gränsvärdena, måste ett godkänt och lämpligt andningsskydd användas. Iaktta tidsbegränsningarna i GefStoffV och reglerna för användning av andningsskydd (BGR 190). Använd endast andningsskyddsapparater som är CE-märkta med fyra kontrollciffror.

##### Handskydd

Vid långvarig eller upprepade hantering använd följande typ av handskar: Butylgummi

Handskmaterialets tjocklek > 0,4 mm ; Genombrottstid > 480 min.

Upplysningarna och informationerna från skyddshandskarnas producent med syfte på användning, lagring, underhåll och ersättning skall beaktas. Tiden för genomträngningen av handskmaterialet beror på styrka och varaktighet av expositionen. Rekommenderade handskar EN ISO 374

Skyddskrämer kan hjälpa att skydda utsatta hudpartier. Dessa skall dock icke användas efter kontakt.

##### Ögon-/ansiktsskydd

Vid stänk skall tätt slutande skyddsglasögon bäras.

##### Kroppsskydd

Artikelnr.: XS81DUO0BK10 AquaSeal GreenStar ultramatt  
Tryckdatum: 05.04.2023 Bearbetningsdatum: 21.03.2023 S  
Version: 7.0003 Utgivningsdatum: 17.03.2023 Sidan 4 / 7

Använd antistatisk klädsel av naturliga fibrer (bomull) eller värmeresistenta syntetiska fibrer.

**Skyddsåtgärder**

Efter kontakt skall huden rengöras noggrant med vatten och tvål eller ett lämpligt rengöringsmedel.

**Begränsning av miljöexponeringen**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Se avsnitt 7. Det krävs inga åtgärder utöver dessa.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Fysikaliskt tillstånd:</b>	<b>Vätska</b>
<b>Färg:</b>	<b>vit</b>
<b>Lukt:</b>	<b>karaktäristisk</b>
<b>Lukttröskel:</b>	<b>inte tillämplig</b>
<b>Smältpunkt/frys punkt:</b>	<b>inte tillämplig</b>
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:</b>	<b>100 °C</b> Källa: Water
<b>Brandfarlighet:</b>	<b>inte tillämplig</b>
<b>Nedre och övre explosionsgräns:</b>	
<b>Nedre explosionsgräns:</b>	<b>0,87 Vol-%</b>
<b>Övre explosionsgräns:</b>	<b>11,6 Vol-%</b> Källa: 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol
<b>Flampunkt:</b>	<b>inte tillämplig</b>
<b>Självantändningstemperatur:</b>	<b>165 °C</b> Källa: Dipropylene glycol dimethyl ether, mixture of isomers
<b>Sönderfallstemperatur:</b>	<b>inte tillämplig</b>
<b>pH-värde vid 20 °C:</b>	<b>8,4 - 8,7 / 100,0 vikt-%</b>
<b>Kinematisk viskositet (40°C):</b>	<b>&lt; 135 mm<sup>2</sup>/s</b>
<b>Viskositet vid 20 °C:</b>	<b>24 s 4 mm</b> Metod: DIN 53211
<b>Löslighet:</b>	
<b>Löslighet i vatten vid 20 °C:</b>	<b>delvis löslig</b>
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:</b>	<b>se avsnitt 12</b>
<b>Ångtryck vid 20 °C:</b>	<b>23 mbar</b> Metod: beräknad. Källa: Water
<b>Densitet och/eller relativ densitet:</b>	
<b>Densitet vid 20 °C:</b>	<b>1,05 g/cm<sup>3</sup></b> Metod: ISO 2811, del 3
<b>Relativ ångdensitet:</b>	<b>inte tillämplig</b>
<b>partikelegenskaper:</b>	<b>inte tillämplig</b>

9.2. Annan information

**Test för avskiljning av lösningsmedel:** < 3 vikt-% (ADR/RID)

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

10.1. **Reaktivitet**

Ingen information tillgänglig.

10.2. **Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil om rekommenderade föreskrifter om förvaring och hantering följes. Närmare information om rätt förvaring, se avsnitt 7.

10.3. **Risken för farliga reaktioner**

Artikelnr.: XS81DUO0BK10 AquaSeal GreenStar ultramatt  
Tryckdatum: 05.04.2023 Bearbetningsdatum: 21.03.2023 S  
Version: 7.0003 Utgivningsdatum: 17.03.2023 Sidan 5 / 7

Förvaras separat från starka syror, starka baser och starka oxidationsmedel för att undvika exotermiska reaktioner.

**10.4. Förhållanden som skall undvikas**

Produkten är stabil om rekommenderade föreskrifter om förvaring och hantering följes. Närmare information om rätt förvaring, se avsnitt 7. Farliga nedbrytningsprodukter bildas vid exponering för höga temperaturer.

**10.5. Oförenliga material**

inte tillämplig

**10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**

Farliga nedbrytningsprodukter bildas vid exponering för höga temperaturer, t.ex.: koldioxid, kolmonoxid, rök, kväveoxider.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information**

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

**Akut toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Frätande/irriterande på huden; Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**CMR-effekter (carcinogenicitet, mutagenicitet och reproduktionstoxicitet)**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering; Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Fara vid aspiration**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Praktiska erfarenheter/humandata**

Inandning av delar av lösningsmedel över MAK-värdet kan vara hälsofarligt och t ex irritera slemhinnorna, andningsorganen samt ge skador på lever, njurar och centrala nervsystemet. Indikationer för detta är: huvudvärk, yrsel, trötthet, muskelsvaghet, dåsighet, i svåra fall: medvetslöshet. Lösningsmedel kan förorsaka några av de ovannämnda effekterna genom hudresorption. Längre eller upprepad kontakt med produkten leder till uttorkning av huden och förorsakar icke-allergisk kontaktdermatit och/eller upptagning genom huden. Stänk kan orsaka ögonirritation och reversibla skador.

**Sammanfattande bedömning av CMR-egenskaper**

Ämnena som denna blandning innehåller uppfyller inte kriterierna för de CMR kategorierna 1A eller 1B i överensstämmelse med CLP.

**11.2. Information om andra faror**

**Hormonstörande egenskaper**

Ingen information tillgänglig.

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Det finns inga uppgifter om själva beredningen.

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

**12.1. Toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Långvarig Ekotoxicitet**

Toxikologiska data är ej tillgängliga.

**12.2. Persistens och nedbrytbarhet**

Toxikologiska data är ej tillgängliga.

**12.3. Bioackumuleringsförmåga**

Toxikologiska data är ej tillgängliga.

**Biokoncentrationsfaktor (BCF)**

Toxikologiska data är ej tillgängliga.

**12.4. Rörlighet i jord**

Toxikologiska data är ej tillgängliga.

Artikelnr.: XS81DUO0BK10 AquaSeal GreenStar ultramatt  
Tryckdatum: 05.04.2023 Bearbetningsdatum: 21.03.2023 S  
Version: 7.0003 Utgivningsdatum: 17.03.2023 Sidan 6 / 7

#### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

#### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen information tillgänglig.

#### 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

##### **Avfallshantering / Produkt Rekommendation**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Avfallshantering enligt direktiv 2008/98/EG, som täcker avfall och farligt avfall.

##### **Avfallshantering / Förpackning Rekommendation**

Icke förorenade förpackningar kan återanvändas. Förpackningar som inte tömts ordentligt ska hanteras som specialavfall.

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### Ej farligt gods enligt transportreglerna

#### 14.1. UN-nummer eller ID-nummer

inte tillämplig

#### 14.2. Officiell transportbenämning

#### 14.3. Faroklass för transport

inte tillämplig

#### 14.4. Förpackningsgrupp

inte tillämplig

#### 14.5. Miljöfaror

Vägtransport (ADR/RID)

inte tillämplig

Havsförorenande ämne

inte tillämplig

#### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Skall alltid transporteras i slutna, upprätt stående och säkra behållare. Se till att personer, som transporterar denna produkt, vet vad de ska göra vid en olycka eller i fall av läckage.

Råd om säker hantering: se delar 6 - 8

#### Övrig information

##### **Vägtransport (ADR/RID)**

tunnelrestriktionskod

-

##### **Sjötransport (IMDG)**

EmS-nr.

inte tillämplig

#### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen bulktransport enligt IBC-koden.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

##### **EU-lagstiftning**

**Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår [Seveso III-direktiv]**

Den här produkten är inte klassificerad enligt Direktiv 2012/18/EU.

**Direktiv 2010/75/EU om industriutsläpp [Industrial Emissions Directive]**

VOC-värde (i g/L) ISO 11890-2: 59

VOC-värde (i g/L) ASTM D2369: 171

**Direktiv 2004/42/EG om begränsning av utsläpp av flyktiga organiska föreningar**

# Säkerhetsdatablad

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

## i överensstämmelse med Förordning (EU) 2020/878



Artikelnr.: XS81DUO0BK10 AquaSeal GreenStar ultramatt  
Tryckdatum: 05.04.2023 Bearbetningsdatum: 21.03.2023 S  
Version: 7.0003 Utgivningsdatum: 17.03.2023 Sidan 7 / 7

VOC-produktkategori: (Cat. A/j) ; VOC-gränsvärde: 140 g/l  
Produktens maximala VOC-halt när produkten är färdig att användas (i g/L): 54

### Nationella föreskrifter

### Yrkesbegränsningar

lakta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

### Annan information:

Schweiz:

Halt av flyktiga organiska föreningar (VOC) i viktprocent: 1

Danmark:

PR-No.:

MAL code (MAL code in mixture): 00-1 (00-1)

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

## AVSNITT 16: Annan information

### Förkortningar och akronymer

ADR	Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
AGW	Yrkeshygieniska gränsvärden
BGV	Biologiskt gränsvärde
CAS	Kemisk abstrakt service
CLP	Klassificering, märkning och förpackning
CMR-ämne	Cancerframkallande, mutagent eller reproduktionstoxiskt ämne
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EAKV	European Waste Catalogue
EC	Effektiv koncentration
EG	Europeiska gemenskapen
EN	Europeisk standard
IATA-DGR	Internationella lufttransportförbundet – Regler för farligt gods
IBC Code	Internationella kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	Internationella regelverk för transport av förpackat farligt gods till sjöss
ISO	Internationella standardiseringsorganisationen
LC	Dödlig koncentration
LD	Dödlig dos
MARPOL	Internationella konvention till förhindrande av förorening från fartyg
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
PBT-ämne	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
REACH	Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
RID	Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods
FN	United Nations
VOC	Flyktiga organiska föreningar
vPvB	mycket långlivade och mycket bioackumulerande

### Övrig information

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Informationen i detta säkerhetsdatablad motsvarar våra nuvarande kunskaper samt nationella föreskrifter och EU-föreskrifter. Utan skriftligt tillstånd får produkten inte användas för andra ändamål än de som nämns i avsnitt 1. Det är alltid användarens skyldighet att vidta alla åtgärder för att uppfylla alla de krav som ställts i de lokala reglerna och lagarna. Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad beskriver säkerhetskraven för vår produkt och bör inte betraktas som en försäkran om vissa produkttegenskaper.