


1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Produktnamn	BioVärna Snigel		
Användning.	Denna produkt är framtagen som ytbehandling på trätor detta säkerhetsdatablad skall hållas tillgängligt för personal som arbetar med produkten.		
Tillverkare	Husrekond		
Adress	Sandövägen 23		
Postnr/Ort	434 79	Valda	
Land	Sweden		
E-mail			
Ansvarig	Denni Jansson		
Telefon	0790- 277 299	Nödtelefon : 08-519 411 00 Gift akuten	

2. FARLIGA EGENSKAPER

GHS-klassifiering (1272/2008/EC)	Denna blandning uppfyller inte kriterierna för att klassificeras enligt förordning 1272/2008/EG		
Faropiktogram			
Riskupplysningar för Människor & miljön	P 101	Ha QR kod tillgänglig vid läkarvård	
	P 102	Förvaras oåtkomligt från barn	
Signalord	Använd skyddshandskar och skyddsglasögon		

3. SAMMANSÄTTNING / UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen klassificerade som brand-, hälso- eller miljöfarliga i enlighet med gällande föreskrifter från Kemikalieinspektionen, om klassificering och märkning av kemiska produkter, samt ämnen med hygieniska gränsvärden enligt gällande föreskrifter från Arbetsmiljöverket.

Farligt Ämne	Cas nr	Procent	Klassning	Förklaring
Natriumsilikat	1344-09-8	3 – 8	H 315 H319	Irriterar huden Orsakar ögonirritation
Kaliumsilikat	1312-76-1	3 – 8	H 315 H 319	Irriterar huden Orsakar ögonirritation

4. Åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Frisk luft och vila. Vid medvetslöshet ge mun mot mun metoden.
Hud	Tag av förorenade kläder. Skölj huden med mycket vatten. Uppkommer symptom sök läkare.
Ögon	Spola omedelbart med mjuk tempererad vattenstråle eller ögonspolvätska i minst 5 minuter. Vid kvarstående besvär (intensiv sveda, smärta, ljuskänslighet, synpåverkan) Fortsätt spola och kontakta läkare eller sjukhus.
Förtäring	Drick genast ett par glas vatten eller mjölk/grädde. Framkalla ej kräkning. Genast till sjukhus.

5. ÅTGÄRDER BRAND

Produkten är ej brännbar och heller inte spill från behållare.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Åtgärder vid spill	Spill av produkten medför halkrisk.
Miljöskydd	Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.
Rengöringsmetoder	Ta tillvara på spill genom att skyffla, pumpa upp, eller absorbera i lämpligt material T.ex moelermaterial och avyttra till lämplig avfallshanteringsanläggning i enlighet med gällande lagar och bestämmelser.

7. HANTERING OCH LAGRING

Förebyggande åtgärder vid hantering	Håll behållare väl slutna. Arbetsplats och -metoder utformas så att långvarig kontakt förhindras. Förebygg halkolyckor genom invallning av förpackningar.
Förebyggande åtgärder vid lagring	Förvaras i originalförpackning åtskilt från syror. Behållare/fat får inte trycksättas, skäras upp, värmas eller svetsas. Gäller även tomma behållare. Tomma behållare kan innehålla restmängder av produkt och kan vid trycksättning explodera.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Förebyggande åtgärder:	Nöd dusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.
Andningsskydd :	Inte aktuellt
Skyddshandskar:	Vid risk för direktkontakt eller stänk skall gummiskyddshandskar användas.
Ögonskydd:	Vid risk för direktkontakt eller stänk skall ögonskydd av plast användas.
Hudskydd:	Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddskläder användas.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form/konsistens	Viskös
Färg	Vit
Lukt	Svag
PH värde	12
Löslighet	Vatten
Densitet (g/cm ³)	1,1
VOC	> 1
Kokpunkt	> 100 ° C

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet	Normalt stabil.
Material som skall undvikas	Kan reagera häftigt med aluminium, magnesium, zink

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

LD50, oral, råtta:	2 000- 2 500 mg/ kg
Inandning:	Kan ge Irritation
Hudkontakt:	Kan ge Irritation
Ögonkontakt:	Stänk i ögonen ger intensiv sveda. Risk för frätsår med bestående synskada.
Förtäring:	Orsakar stark sveda, illamående, kräkningar och eventuellt även frätskada med svår allmänpåverkan (chock).

12. EKOLOGISK INFORMATION

Rörlighet	Ingen känd ekotoxikologisk effekt. Ingen bioackumulering är att vänta.
Nedbrytbarhet	I vattenlösning med pH < 9 mineraliseras silikaten i produkten och fälls ut. koncentrationen av lösliga silikater vid detta pH är 120 mg/l.

13. AVFALLSHANTERING

Generellt	Farligt avfall. Kontakta lokala avfallsbolag för samråd. Om möjligt försök utnyttja materialets basiska egenskaper.
------------------	---

14. TRANSPORTINFORMATION

är användarens ansvar.

ADR/RID :	Omfattas ej av regler för transport av farligt gods
IATA	Omfattas ej av regler för transport av farligt gods
IMDG	Omfattas ej av regler för transport av farligt gods

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

EG märkning	Nej
EU-direktiv	Produkten uppfyller inte kriterier för klassificering enligt förordning (EG) nr 1207/2008 eller direktiv 1999/45/EG
Lagar förordningar och föreskrifter	Produkten följer lagkraven enligt förordning (EG) 1907/2006 (REACH).

16. ANNAN INFORMATION

Informationen på detta säkerhets datablad är baserat på våra nuvarande kunskaper samt gällande EU- och nationell lagstiftning. Produkten skall inte användas till annat än vad den är specificerad för under punkt 1 utan att först erhålla en skriftlig instruktion från leverantören. Det är alltid användaren som har det fulla ansvaret att följa kraven enligt gällande lagstiftning. Informationen på säkerhetsdatabladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produkttegenskaperna.

16c

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008 Bilaga I , uppdaterad till 2015-09-09. Där sådana uppgifter saknas har i andra hand använts den dokumentation som ligger till grund för den officiella klassificeringen, t ex IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hand har använts information från ansedda internationella kemikalieföretag, och i fjärde från övrig tillgänglig information, t ex från andra leverantörers säkerhetsdatablad eller från ideella organisationer, varvid en expertbedömning skett av källans trovärdighet. Om, trots detta, tillförlitlig information inte hittats, så har farorna bedömts av expertis på grundval av kända faror från liknande ämnen, varvid principerna i 1907/2006 och 1272/2008 har följts.

16d

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med 1907/2006 Bilaga XI.