



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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: **PROFEET ROCK HARD**

Produktkod: NAF 134

1.2 Relevanta identifierade användningsområden för ämnet/blandningen och användningsområden som det avråds från

Identifierade användningsområden: Stärkande lösning för djurhovar.

1.3 Närmare upplysningar om säkerhetsbladets leverantör

Företag: Greencoat (NAF) Ltd.,
Wonastow Road Industrial Estate West,
Monmouth,
NP25 5JA,
Storbritannien
E-post: info@naf-uk.com
Tel: (+44) (0) 1600 710700

1.4 Telefonnummer vid nödsituationer

Tel nr: 0800 373 106 (Kunder i Storbritannien)
(+44) (0) 1600 710700 (Kunder utomlands)
07785 5979002 (Utanför kontorstid)

Avsnitt 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP):

H318 – Ögonskada kategori 1

H411 - Akvatisk kronisk kategori 2

För fullständig ordalydelse av H-angivelser i detta avsnitt, se avsnitt 16.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP):



Faropiktogram:

Signalord: Fara

Faroangivelser: H318 – Orsakar allvarliga ögonskador.
H411 – Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser: P280: Använd skyddshandskar/ögonskydd.
P305+351+338: VID ÖGONKONTAKT: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.
Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P310: Kontakta läkare omedelbart.
P273: Undvik miljöutsläpp.

Ytterligare faroangivelser: Inga.

2.3 Andra faror

PBT/vPvB: Denna substans/blandning innehåller inga komponenter som anses vara antingen långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT), eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) vid nivåer på 0,1 % eller högre.



Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämne

Ej tillämpligt. Produkten är en blandning.

3.2 Blandning

Farliga beståndsdelar enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP):

Kemiskt namn	CAS-nr.	EG-nr.	Index nr.	Koncentration	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008
Zinksulfat-hexahydrat	7733-02-0	231-793-3	030-006-00 -9	5 - 6%	Akut toxisk 4 – H302 Ögonskada 1 – H318 Akvatisk akut 1 – H400 Akvatisk kronisk 1 – H410 M-faktor – Akvatisk akut: 1

För fullständig ordalydelse av H-angivelser i detta avsnitt, se avsnitt 16.

Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Sök läkarvård om du är osäker eller om symtomen kvarstår. Visa detta säkerhetsdatablad för läkaren.

Vid inandning

Flytta den skadedrabbade till frisk luft och låt vila i en ställning som underlättar andningen. Kontakta läkare om personen mår dåligt.

Vid kontakt med huden

Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Tvätta med rikliga mängder vatten.

Vid ögonkontakt

Skölj ögonen med rikliga mängder vatten i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Kontakta läkare om ögonirritation kvarstår.

Vid förtäring

Skölj munnen med vatten. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen tillgänglig information.

4.3 Indikation på behov av omedelbar läkarvård och specialbehandling

Se avsnitt 4.1

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.
Olämpliga släckmedel: För denna blandning har inga begränsningar beträffande släckningsmedel angivits.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand bildas farliga förbränningsgaser: Zinkoxider



5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd andningsapparat med slutet system vid brand.
Släckvatten får inte kontaminera ytvatten eller grundvattensystemet.

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning. Följ råden och rekommendationerna för säker hantering och personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förbjudet att släppa ut ämnet i miljön – produkten får inte ledas ut i avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp med ett inert absorberingsmaterial. Vid större spill, upprätta vallar eller annan lämplig fördämning för att förhindra att ämnet sprider sig. Om uppdämt material kan pumpas upp, förvara uppsamlat material i en lämplig behållare. Sanera återstående material från spill med ett lämpligt absorbermedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För information om personligt skydd se avsnitt 8. För information om avfallshantering se avsnitt 13.

Avsnitt 7: Hantering och förvaring

7.1 Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik att andas in ånga eller dimma.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuella oförenligheter

Förvaras på en sval plats. Håll behållarna tätt åtslutna på en torr och välventilerad plats. Behållare som öppnats måste återförslutas noga och förvaras upprätt för att förhindra läckage.

7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar)

Inga andra specifika användningsområden utöver de som anges i avsnitt 1.2.

Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

8.2 Exponeringsbegränsningar

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Hantera i enlighet med god industrihygien och säkerhetspraxis. Tvätta händerna före raster och efter arbetsdagen.

Personlig skyddsutrustning:

Ögon-/ansiktsskydd: Säkerhetsglasögon med sidoskydd som uppfyller kraven i EN166. Använd utrustning för ögonskydd som har testats och godkänts enligt tillämpliga myndighetsstandarder såsom NIOSH (US) eller EN 166(EU).



Hudskydd:	Hanteras med handskar. Handskar måste inspekteras före användning. Ta av handskar med försiktighet (utan att vidröra handskarnas yttre yta) för att undvika hudkontakt med denna produkt. Kassera kontaminerade handskar efter användning enligt tillämpliga lagar och god laboratoriepraxis. Tvätta och torka händerna. De valda skyddshandskarna måste uppfylla specifikationerna i EU-direktiv 89/686/EEG.
Kroppsskydd:	Lämplig ogenomtränglig klädsel. Typ av skyddsutrustning måste väljas efter koncentrationen och mängden farligt ämne vid den specifika arbetsplatsen.
Andningsskydd:	Andningsskydd behövs inte.
Miljökontroller:	Får inte släppas ut i vattendrag och avlopp.

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende/form:	Klar vätska
Färg:	Färglös
Lukt	Ingen
Luktröskel	Inga tillgängliga data
pH	5,2 – 5,6
Smältpunkt/frys punkt	Inga tillgängliga data
Kokpunkt	100 °C
Flampunkt	Inte brandfarlig
Avdunstningshastighet	Inga tillgängliga data
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inga tillgängliga data
Övre/nedre explosionsgränser	Inga tillgängliga data
Ångtryck	Inga tillgängliga data
Ångdensitet	Inga tillgängliga data
Relativ densitet	1,074 g per ml vid 25 °C
Vattenlöslighet	Löslig
Delningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inga tillgängliga data
Självantändningstemperatur	Inga tillgängliga data
Sönderdelningstemperatur	Inga tillgängliga data
Oxiderande egenskaper	Blandningen är inte klassad som oxiderande.
Viskositet	Inga tillgängliga data

9.2 Annan information: Ingen tillgänglig information



Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1	<u>Reaktivitet</u>	Stabil under rekommenderade transport- och lagringsförhållanden.
10.2	<u>Kemisk stabilitet</u>	Stabil under normala temperaturer och tryck.
10.3	<u>Risk för farliga reaktioner</u>	Ingen tillgänglig information.
10.4	<u>Förhållanden som ska undvikas</u>	Undvik extrem hetta och kalla temperaturer.
10.5	<u>Oförenliga material</u>	Inga kända.
10.6	<u>Farliga sönderdelningsprodukter</u>	Zinkoxider bildas vid brandförhållanden.

Avsnitt 11: Toxikologisk information

11.1 Information om toxikologiska effekter

Blandning: Det finns ingen information för blandningen.

Avsnitt 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Blandning: Det finns ingen information för blandningen.

12.2	<u>Persistens och nedbrytbarhet</u>	Inga tillgängliga data
12.3	<u>Bioackumuleringsförmåga</u>	Inga tillgängliga data
12.4	<u>Rörlighet i jord</u>	Inga tillgängliga data
12.5	<u>Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen</u>	Inga tillgängliga data
12.6	<u>Andra skadliga effekter</u>	Inga tillgängliga data

Avsnitt 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsmaterial måste bortskaffas i enlighet med avfallsdirektivet 2008/98/EG samt andra nationella och lokala föreskrifter. Lämna kemikalier i originalbehållarna. Får inte blandas med annat avfall. Hantera icke rengjorda behållare som själva produkten. Får inte släppas ut i avloppet.

13.2 Bortskaffning av produkt/förpackning

Om tom behållare innehåller produktrester, måste alla anvisningar på etiketten följas. Returnera för återanvändning eller avfallshandla enligt nationella/lokala föreskrifter.



Avsnitt 14: Transportinformation

	Landtransport (ADR/RID)	Sjötransport (IMDG)	Lufttransport (ICAO/IATA)
14.1 FN-nummer	3082	3082	3082
14.2 FN:s officiella transportbenämning	MILJÖFARLIG SUBSTANS, VÄTSKA, Ej närmare angiven N.O.S. (Zinksulfat- hexahydrat)	MILJÖFARLIG SUBSTANS, VÄTSKA, Ej närmare angiven N.O.S. (Zinksulfat- hexahydrat)	MILJÖFARLIG SUBSTANS, VÄTSKA, Ej närmare angiven N.O.S. (Zinksulfat- hexahydrat)
14.3 Transportfaroklass(er)	9	9	9
14.4 Förpackningsgrupp	III	III	III
14.5 Miljöfaror	Ja	Ja	Ja
14.6 Särskilda			

Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

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

Tillverkad i enlighet med UK Förordningar om allmän produktsäkerhet 2005.

15.2 Kemisk säkerhetsbedömning

En kemisk säkerhetsbedömning har inte utförts på denna blandning.

Avsnitt 16: Övrig information

16.1 Indikation av ändringar V5 till V6 ändringar till avsnitt 14

16.2 Fullständig ordalydelse av H-angivelser finns i avsnitt 2 och 3

H302 - Skadligt vid förtäring.

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H411 – Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

16.3 Klassifikation och procedur som använts för att härleda klassificeringen för blandningar i enlighet med förordning (EG) 1272/2008

H318 – Ögonskada kategori 1

Beräkningsmetod

H411 – Akvatisk kronisk 2

Beräkningsmetod

16.4 Utbildningsråd

Tillhandahåll fullgod information, instruktion och utbildning för användare.

16.5 Ytterligare information

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap. Den beskriver produkten beträffande de relevanta säkerhetsåtgärderna. Den utgör inte en garanti på produktens egenskaper.

16.6 Friskrivningsklausul

Ovanstående information antas vara korrekt men gör inte anspråk på att vara fullständig och ska endast användas som en guide. Greencoat Ltd ska inte hållas ansvarigt för eventuella skador som uppkommit i samband med hantering eller från kontakt med ovanstående produkt.