

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

1.1 Produktbeteckning

Ämnesnamn	N-ACETYLGLUCOSAMIN NAG	Artikelnummer: 4454
INCI namn	Acetyl Glucosamine	
CAS no	7512-17-6	
EC	231-368-2	

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

Användningsområden	Farmaceutisk och kosmetisk användning
Avråds från att användas	Se avsnitt 2.

1.3 Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet

Leverantör	Artisan Organics Sweden AB Grimsbygatan 24 211 20 Malmö	kundservice@organicmakers.se www.organicmakers.se
------------	---	--

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Kontakt	112. Begär giftinformation
---------	----------------------------

AVSNITT 2: Faroidentifiering

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

EG 1272/2008 (CLP)	Denna produkt är ej listad som riskfylld för människor eller djurs hälsa enligt EU-förordningen 1272/2008 och senare tillägg. Innehåller ej orenheter.
--------------------	--

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram (GHS)	Inga
Signalord	Inga
Faroangivelser	Inga
Skyddsangivelser	Inga
Kompletterande faroinfo (EU)	-

2.3 Andra faror

Negativa fysio-kemiska egenskaper	Inga
Negativa hälsoeffekter	Inga

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Huvudbeståndsdel	CAS 7512-17-6. N-acetyl-β-D-glucosamine
Andra beståndsdelar	-

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna kommentarer	Se kategorier nedan.
Inandning	Ej tillämplig för denna produkt.
Förtäring	Ingen åtgärd, produkten är ej toxisk.
Hudkontakt	Tvätta med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Skölj rikligt med vatten.
Skyddsutrustning för person som ger första hjälpen	Ej tillämplig.

4.2 De viktigaste symtomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ej tillämplig.

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

Ej tillämplig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Använd CO ₂ -, pulver-, eller skumsläckare och sikta mot eldens bas.
Olämpliga släckmedel	Använd inte H ₂ O.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter Rök innehållande bland annat koldioxid.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär skyddskläder. Undvik inandning av ångor. Stängda behållare kan bygga upp tryck när de blir utsatta för värme och skall kylas av.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal	Inga särskilda åtgärder krävs.
För räddningspersonal	Inga särskilda åtgärder krävs.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga särskilda åtgärder krävs.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp spill med sand eller dylikt material. Transportera använt material i lämplig behållare till återvinningscentral i enlighet med rådande regelverk.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se vidare under avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Skyddsåtgärder	Tillse god hygien och ventilation. Förvaras stängd i originalförpackning i sval, torr och ventilerad miljö. Utsätt ej för dagsljus.
Brandskyddsåtgärder	Förvaras stängd i originalförpackning avskild från värmekällor.
Aerosolskyddsåtgärder	Förvaras stängd i originalförpackning.
Allmänna råd om hygien	Tillse god hygien och undvik att äta eller dricka vid hantering.

7.2 Förhållande för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder och lagringsförhållanden	Förvaras stängd i originalförpackning i sval, torr och ventilerad miljö. Utsätt ej för dagsljus eller värmekällor.
Förpackningsmaterial	Förvaras i originalförpackning.
Krav på lagerlokal eller lagringskärl	Tillse god ventilation och tillbörliga lagringsutrymmen.
Övrig information om lagringsförhållanden	-
7.3 Specifik slutanvändning	
Rekommendationer	-

AVSNITT 8: Begränsning av exponering/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar	Produkten innehåller inga farliga ämnen med yrkesmässiga exponeringsgränser.
8.2 Begränsning av exponering	
Lämpliga tekniska åtgärder	Ej tillämpligt.
Ögonskydd/ansiktsskydd	Ej tillämpligt.
Handskydd	Ej tillämpligt.
Andningsskydd	Ej tillämpligt.
Hygienåtgärder	Ej tillämpligt.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande och kemiska egenskaper

Utseende	pulver, vitt
Lukt	Karaktäristisk
Lukttröskel	-
PH-värde	Ej tillämpligt
Smältpunkt/frys punkt	198-205°C
Kokpunkt I	-
Flampunkt	.-
Avdunstningshastighet	-
Brandfarlighet	-
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	-
Ångtryck	-
Ångdensitet	-
Relativ densitet	-
Löslighet	Vattenlöslig 50g/l @ 20°C
Självantändningstemperatur	-
Sönderfallstemperatur	-
Viskositet	-
Explosiva egenskaper	-
Oxiderande egenskaper	-

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet	Ej tillämpligt
10.2 Kemisk stabilitet	Stabil under normala temperaturförhållanden.
10.3 Risken för farliga reaktioner	Inga under normala förhållanden.
10.4 Förhållanden som ska undvikas	Undvik lagringstemperatur över 25°C.
10.5 Oförenliga material	Undvik kontakt med starka syror, alkalier och oxiderande ämnen.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	Ger upphov till irriterande rök under förbränning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna	
Akut toxicitet	Ej toxisk produkt. Innehåller ej orenheter. Ej upptagen i förteckningen över otillåtna ämnen i kosmetika. Innehåller inte färgämnen, konserveringsmedel eller UV-filtre (bilaga II-VI i EU förordningen 1223/2009).
Frätande/irriterande på huden	-
Allvarlig ögonskada/ ögonirritation	-
Luftvägs-/hudsensibilisering	-
Mutagenitet i könsceller	-
Cancerframkallande	-
Reproduktiv toxicitet	-
Specifik organotoxicitet - enstaka exponering	-
Specifik organotoxicitet - upprepade exponering	-
Fara vid aspiration	-

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet	
Klassificering	N/A
12.2 Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt nedbrytbar
12.3 Bioackumuleringsförmåga	Ingen
12.4 Rörlighet i jord	Låg
12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	-
12.6 Andra skadliga effekter	-

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering	Släpp inte ut i naturen. Samla upp avfall i lämplig behållare och kontakta avfallshanteringsföretag.
------------------	--

AVSNITT 14: Transportinformation

Officiell transportbenämning	Ej farligt gods
UN-nummer Faroklass för transport och ID (ADR)	Ej farligt gods
Förpackningsgrupp	-
Miljöfaror	N/A
Särskilda försiktighetsåtgärder för användare	Transporteras i originalförpackning i sval, torr och ventilerad miljö. Utsätt ej för dagsljus eller värmekällor. Använd CO ₂ -, pulver-, eller skumsläckare vid brand.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordningar	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach) och inrättande av en europeisk Miljöbalk (1998:808). Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer. Arbetsmiljölagen (1977:1160).
Nationella föreskrifter	-
Godkännanden	-
Begränsningar av användning	-
Andra EU-förordningar	1999/13/EG om begränsning av utsläpp av lättflyktiga organiska föreningar (VOC)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Leverantören har inte utfört någon kemikaliesäkerhetsbedömning för detta ämne.

AVSNITT 16: Övrig information

16.1 Förkortningar

INCI	International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
CAS	Chemical Abstract Service. Identifieringsnummer för kemiska ämnen.
ADR	European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
STOT	Specific Target Organ Toxicity
EG	Europeiska gemenskaperna
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CLP	CLP regelverket (Classification, labelling and packaging) är ett EU-regelverk från 2008.
UN-nummer	Identifieringsnummer för farligt gods. Fyrsiffrigt nummer för att identifiera ämnen eller föremål enligt FN:s modellregelverk.
VOC	Volatile Organic Compounds. Flyktiga organiska ämnen.

16.2 Ytterligare information

Beakta nationella och lokala lagar och föreskrifter.