

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

- **1.1 Element de identificare a produsului**
- **Denumire comercială: Noreguard HS Comp. B**

- **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**
- **Sectorul de utilizare** Acoperire
- **Utilizarea materialului / a preparatului**
 Utilizare profesionala, industrială.
 Vopsea epoxidică bicomponentă, Componenta B

- **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**
- **Producător/furnizor:**
 Nor-Maali Oy
 Vanhatie 20, 15240 Lahti, FINLAND

- **Informații asigurate de:** MSDS (Nor-Maali Oy) tel.+358 3 874 650, sds@nor-maali.fi
- **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:** Asigurați asistenta medicală de urgență

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

Definiție produs: amestec

- **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**



GHS02 flacăra

Flam. Liq. 3 H226 Lichid și vapori inflamabili.



GHS08 pericol pentru sănătate

Resp. Sens. 1 H334 Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.



GHS05 corodare

Eye Dam. 1 H318 Provoacă leziuni oculare grave.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoacă iritarea pielii.

Skin Sens. 1 H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

- **2.2 Elemente pentru etichetă**

- **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

- **Pictograme de pericol**



GHS02



GHS05



GHS08

- **Cuvânt de avertizare** Pericol

(Continuare pe pagina 2)

Denumire comercială: Noreguard HS Comp. B

(Continuare pe pagina 1)

- **Componente periculoase care determină etichetarea:**
 butan-1-ol
 etilendiamină
- **Fraze de pericol**
 H226 Lichid și vapori inflamabili.
 H315 Provoacă iritarea pielii.
 H318 Provoacă leziuni oculare grave.
 H334 Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.
 H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- **Fraze de precauție**
 P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
 P280 Purtați mănuși de protecție/imbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
 P304+P340 ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
 P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
 P310 Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic.
 P403+P233 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.
- **2.3 Alte pericole**
- **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

- **3.2 Caracterizarea chimică: Amestecuri**
- **Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

• **Componente periculoase:**

CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32-	xilen Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	2,5 - 10%
CAS: 90-72-2 EINECS: 202-013-9 Reg.nr.: 01-2119560597-27-	2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	2,5 - 10%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 Reg.nr.: 01-2119484630-38-	butan-1-ol Flam. Liq. 3, H226; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	1 - 10%
CAS: 107-15-3 EINECS: 203-468-6 Reg.nr.: 01-2119480383-37-	etilendiamină Flam. Liq. 3, H226; Resp. Sens. 1, H334; Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317	1 - 2,5%

• **SVHC**

107-15-3	etilendiamină
----------	---------------

- **Indicații suplimentare:** Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

- **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**
- **Indicații generale:**
 A nu se administra nimic oral sau a nu se provoca varsaturi unei persoane inconștiente sau având convulsii.
- **după inhalare:**
 Persoana expusa excesiv la vapori de solvent se transporta la aer curat, confortabil. Dacă respirația este neregulată se anunța ambulanța iar la nevoie se asigură primul ajutor prin respirație gura la gura până la sosirea acesteia.

(Continuare pe pagina 3)

Denumire comercială: Noreguard HS Comp. B

(Continuare pe pagina 2)

- **după contactul cu pielea:**
 îndepărtați hainele și încălțăminte contaminată. Pielea se spală bine cu apă și săpun. Nu utilizați solvenți sau diluanți.
- **după contactul cu ochii:**
 La nevoie se îndepărtează lentilele de contact. Ochii deschisi se clătesc pentru 15 minute cu apă curată.
- **după înghițire:**
 În cazul ingestiei de solvent se cere imediat ajutor medical și se prezintă fișa produsului. A nu se induce vărsatura!
- **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate** Nu există alte informații relevante.
- **Indicații pentru medic:** Se tratează simptomatologic.
- **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**
 Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

- **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**
- **Extinctorul potrivit:** Spuma rezistentă la alcool, CO₂, pulberi și apă sub presiune.
- **Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță:** Jet de apă
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză** Nu există alte informații relevante.
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
 îndepărtați persoanele din aria periculoasă și interziceți accesul altor persoane.
- **Mijloace de protecție specifice:** Aparat de respirat și costum de protecție.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**
 A nu se folosi flacăra deschisă. Fumatul este interzis. Evitați inhalarea de vapori. Utilizarea echipamentului de protecție. Utilizare în spații ventilate.
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**
 Evitați împrăștierea materialului în sol, ape curgătoare, scurgeri sau canalizare. Poluează! Nociv mediului înconjurător în cazul eliberării în cantități mari.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**
 Absorbiți componenta lichidă cu materiale absorbante (nisip, turbă sau alt material absorbant)
 Trebuie asigurată o aerisire suficientă.
- **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**
 Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.
 Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.
 Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**
 Vaporii sunt mai grei decât aerul și se împrăstie la nivelul solului. Vaporii pot forma un amestec exploziv împreună cu aerul. Preveniți formarea de concentrații mari de vapori inflamabili sau explozibili în aer și evitați concentrațiile de vapori admise de lege. Produsul se va utiliza în spații fără iluminat incandescent sau surse de foc. Echipamentele electrice trebuie să fie protejate, fără emisii de scântei în conformitate cu standardele. Pentru eliminarea electricității statice în timpul transferului, împământați bidonul și lipiți cu banda adezivă de containerul recipient. Operatorul trebuie să poarte încălțăminte antistatică iar hainele și podelele trebuie să fie slabe conductoare de electricitate. Pastrati bidoanele bine închise. Pastrati bidoanele departe de surse de căldură, scântei sau flacăra. Este interzisă utilizarea ustensilelor ce pot produce scântei. Evitați contactul cu pielea și ochii. Evitați inhalarea de praf, particule, vapori sau ceată produse prin aplicarea amestecului. Evitați inhalarea de praf în urma sablării. Mancatul, bautul și fumatul sunt interzise în zonele în care materialul este manipulat, depozitat și procesat. A se purta echipamentul de protecție adecvat. (vezi secțiunea 8). A nu se folosi presiunea pentru golirea recipientelor. Containerul nu este un vas sub presiune. A se pastra în containere din același material cu cel original. A fi respectate legile cu privire la sănătate și mediul înconjurător. Când operatorul lucrează într-o cabină de aspirație ventilată nu poate asigura îndepărtarea suficientă a particulelor de vopsea și a vaporilor de solvent. În aceste condiții operatorul trebuie să poarte o mască de respirat în timpul aplicării.

(Continuare pe pagina 4)

Denumire comercială: Noreguard HS Comp. B

(Continuare pe pagina 3)

- **Indicații în caz de incendiu sau explozie:**
 Vaporii sunt mai grei decât aerul și se pot propaga la nivelul solului. Vaporii pot forma un amestec explozibil în combinație cu aerul.
- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Mod de păstrare:**
- **Condiții pentru depozite și rezervoare:**
 A se depozita în condițiile legii. A se citi indicațiile de pe etichete. A se depozita în spații uscate, răcoase și bine ventilate. A se păstra la distanță de căldură și lumină solară. A se păstra departe de surse de explozie sau foc. A se păstra la distanță de: agenți oxidanți, alcalini sau acizi. Fumatul este interzis. Accesul persoanelor neautorizate este interzis. Bidoanele deschise se pastrează cu atenție și în poziție verticală pentru a evita scurgerile. A nu se goli în canalizare.
- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Nu este necesar.
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:** Rezervoarele se vor închide ermetic.
- **7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)** Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- **Indicații suplimentare privind instalațiile tehnice:** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.
- **8.1 Parametri de control**

• **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**

1330-20-7 xilen

VLM (RO) Valoare limită maximă 15 minute: 442 mg/m³, 100 ppm
 Valoare limită maximă 8 ore: 221 mg/m³, 50 ppm
 P

IOELV (EU) Valoare limită maximă 15 minute: 442 mg/m³, 100 ppm
 Valoare limită maximă 8 ore: 221 mg/m³, 50 ppm
 Skin

71-36-3 butan-1-ol

VLM (RO) Valoare limită maximă 15 minute: 200 mg/m³, 66 ppm
 Valoare limită maximă 8 ore: 100 mg/m³, 33 ppm

107-15-3 etilendiamină

VLM (RO) Valoare limită maximă 15 minute: 30 mg/m³, 12 ppm
 Valoare limită maximă 8 ore: 20 mg/m³, 8 ppm

• **Ingredienții cu valori limită biologice:**

1330-20-7 xilen

VLBO (RO) 3 g/l
 Material biologic: urină
 Momentul recoltării: sfârșit schimb
 Indicator biologic: Acid metilhipuric

• **Indicații suplimentare:** Produs în conformitate cu Hotărârea 1/2012; Hotărârea 584/2018

- **8.2 Controale ale expunerii**
- **Echipament de protecție personală:**
- **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**
 A se asigura ventilația corespunzătoare a spațiilor prin ventilatoare și exhaustoare cu putere mare de absorbție. Dacă ventilația nu este suficientă se recomandă purtarea măștii de protecție.
- **Mască de protecție:**
 Dacă ventilația este insuficientă și există riscul supunerii operatorului la un nivel ridicat de noxe, se recomandă mască parțială sau integrală cu filtru de gaze tip A (pentru substanțe organice) și pentru sablare mască tip 2 (IIB) cu filtru de praf. În timpul vopsirii se folosește mască mixtă pentru gaz și praf, A2-P2. Pentru perioade prelungite se folosesc chiar măști cu aport de aer proaspăt.
- **Protecția mâinilor:**



Mănuși de protecție

(Continuare pe pagina 5)

Denumire comercială: Noreguard HS Comp. B

(Continuare pe pagina 4)

Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.

Material pentru mănuși

A se utiliza manusi de protectie testate EN374.

Manusi recomandate rezistente >8 ore: nitril caucuiic, 4H, teflon, polivinil alcool (PVA).

Pentru rezistenta între 4 și 8 ore se pot folosi manusi: Viton®, Barricade, CPF 3, Responder, neopren

Timp de penetrație al materialului pentru mănuși

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

Protecția ochilor:



Ochelari de protecție bine închiși.

Protecție corporală: Salopetă protectivă.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Indicații generale

Aspect:

Formă:	lichid
Culoare:	gălbui
Miros:	caracteristic
Pragul de acceptare a mirosului:	Nedefinit.

Valoare pH: Nedefinit.

Schimbare de stare de agregare

Punctul de topire/punctul de înghețare:	nedefinit
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	137 - 143 °C

Punctul de aprindere: 27 °C

Inflamabilitatea (solid, gaz): neaplicabil

Temperatură de aprindere: 500 °C

Temperatura de descompunere: Nedefinit.

Temperatura de autoaprindere: Produsul nu este autoinflamabil.

Proprietăți explozive: Produsul nu este explozibil, poate însă forma amestecuri vapori/aer explozive.

Limite de inflamabilitate:

inferioară:	Nedefinit.
superioară:	Nedefinit.

Presiunea de vapori: Nedefinit.

Densitate la 20 °C: 0,98 g/cm³

Densitatea relativă: Nedefinit.

Densitatea vaporilor: Nedefinit.

Viteza de evaporare: Nedefinit.

Solubil în / amestecabil cu:

Apa: se amestecă puțin respectiv deloc

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă: Nedefinit.

Vâscozitatea:

dinamică: Nedefinit.

cinematică la 40 °C: > 20,5 mm²/s

(Continuare pe pagina 6)

Denumire comercială: Noreguard HS Comp. B

(Continuare pe pagina 5)

· **9.2 Alte informații** Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **10.1 Reactivitate** Nu exista teste de reactivitate pentru acest produs sau ingredientii sai.
- **10.2 Stabilitate chimică**
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:**
 In spatii inchise si slab ventilate solventii pot forma un amestec explozibil cu aerul.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase**
 Compusi nocivi de descompunere nu ar trebui sa fie produși in conditii normale de depozitare si utilizare.
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:**
 Compusi nocivi de descompunere nu ar trebui sa fie produși in conditii normale de depozitare si utilizare.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații privind efectele toxicologice**
- **Toxicitate acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

· **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

1330-20-7 xilen

Oral	LD50	4.300 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	3.200 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	21,7 mg/l (rat)

90-72-2 2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol

Oral	LD50	2.169 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

71-36-3 butan-1-ol

Oral	LD50	790 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	3.400 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	8.000 mg/l (rat)

107-15-3 etilendiamină

Oral	LD50	866 mg/kg (rat) (OECD Guideline 401)
Dermal	LD50	560 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	14,7 mg/l (rat)

- **Iritabilitate primară:**
- **Corodarea/iritarea pielii**
 Provoacă iritarea pielii.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor**
 Provoacă leziuni oculare grave.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**
 Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.
 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- **Date ulterioare (privind toxicitatea experimentală):**
 Expunerea prelungita la agentii iritativi poate conduce la efecte adverse asupra rinichilor, ficatului si sistemului nervos central. Solventii pot cauza aceste efecte prin absorbtia la nivelul pielii. Simptomele si semnele includ: dureri de cap, ameteli, oboseala, dureri musculare, uscaciune la nivelul mucoaselor si in cazuri extreme pierderea cunostintei. Contactul direct a l produsului cu pielea poate cauza dermatite de contact. In cazul contactului cu ochii produsul produce iritatii si chiar pierderea temporara a vederii. Ingestia de produs cauzeaza greata, diaree, voma, iritatie gastro-intestinala si pneumonie chimica.
- **Informații cu privire la următoarele grupe de efecte posibile:**
- **Efecte CMR (efect cancerigen, mutagen și toxic pentru reproducere)**
- **Mutagenitatea celulelor germinative** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Cancerogenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitatea pentru reproducere** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(Continuare pe pagina 7)

Denumire comercială: Noreguard HS Comp. B

(Continuare pe pagina 6)

- **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Pericol prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

• **12.1 Toxicitate**

• **Toxicitate acvatică:**

1330-20-7 xilen

48-h EC50	165 mg/L (Daphnia magna)
96-h LC50	26,7 mg/L (Pimephales promelas)
48-h LC50	86 mg/L (Leuciscus idus melanotus)

90-72-2 2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol

72-h EC50	84 mg/L (Algae) (OECD 201 Alga, Growth Inhibition Test)
96-h LC50	175 mg/L (Fish)

71-36-3 butan-1-ol

96-h LC50	1,73 mg/L (Fathead minnow)
-----------	----------------------------

• **12.2 Persistență și degradabilitate**

Biodegradabilitate:

xilen: rapid

2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol: 4 %, 28 d -> nu imediat, OECD 301D Ready Biodegradabilitate - Test recipient închis

• **12.3 Potențial de bioacumulare**

xilen: LogPow = 3,12 (joasă)

2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol: LogPow = 0,219 (joasă)

• **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.

• **12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

• **PBT:** neaplicabil

• **vPvB:** neaplicabil

• **12.6 Alte efecte adverse** Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

• **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

• **Recomandare:**

A nu se deversa în canalizare sau cursuri de apă. Materialul și/sau containerul trebuie clasificat ca reziduuri cu grad de risc.

• **Catalogul European al Deșeurilor**

08 01 11*	deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase
-----------	--

• **Ambalaje impure:**

• **Recomandare:**

Recipientele de vopsea golite se duc la centre de colectare specifice. În cazul în care acestea nu există, containerele pot fi duse la groapa de gunoi. Pentru mai multe informații contactați autoritățile locale.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

• **14.1 Nr. UN:**

• **ADR, IMDG, IATA** UN1263

• **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**

• **ADR** VOPSELE

• **IMDG, IATA** PAINT

(Continuare pe pagina 8)

Denumire comercială: Noreguard HS Comp. B

(Continuare pe pagina 7)

· **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**

· ADR, IMDG, IATA



· Clasa

3 Substanțe lichide inflamabile

· **14.4 Grup de ambalaj:**

· ADR, IMDG, IATA

III

· **14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:**

neaplicabil

· **14.6 Precauții speciale pentru utilizatori**

Atenție: Substanțe lichide inflamabile

· **14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC**

neaplicabil

· **Transport/alte informații:**

· ADR

· Cantități limitate / cantități limitate (LQ)

5L

· Categoria de transport:

3

· Codul de restricție pentru tuneluri:

D/E

· IMDG

EMS: F-E, S-E

· Limited quantities (LQ)

5L

· UN "Model Regulation":

UN 1263 VOPSELE, 3, III

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

· **15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

· Directiva 2012/18/UE

· Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· Categoria Seveso P5c LICHIDE INFLAMABILE

· Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior
5.000 t

· Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior
50.000 t

· REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII Condiții de restricționare: 3

· Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· Regulamente naționale:

· Alte dispoziții, limitări și decrete prohibitive:

· Substanțelor care prezintă motive de îngrijorare deosebită conform REACH, articolul 57

107-15-3 etilendiamină

· **15.2 Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

· **principiile relevante**

H226 Lichid și vapori inflamabili.

(Continuare pe pagina 9)

Fișa cu date de securitate
(EC) 1907/2006 (REACH), Anexa II, în conformitate cu
regulamentele (EU) 2018/1480

Pagina: 9 / 9
Tipărită la: 29.06.2020
data de actualizare: 29.06.2020
Numărul versiunii 2

Denumire comercială: Noreguard HS Comp. B

(Continuare pe pagina 8)

H302 Nociv în caz de înghițire.
H312 Nociv în contact cu pielea.
H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318 Provoacă leziuni oculare grave.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332 Nociv în caz de inhalare.
H334 Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336 Poate provoca somnolență sau amețelă.

• **Interlocutor:** Nor-Maali Oy, tel. +358 3 874 650 sau sds@nor-maali.fi

• **Abrevieri și acronime:**

Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categoria 3
Acute Tox. 4: Toxicitate acută - dermică – Categoria 4
Skin Corr. 1B: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1B
Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2
Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1
Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2
Resp. Sens. 1: Sensibilizarea căilor respiratorii – Categoria 1
Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1
STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3

RO