

Kohta 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

03131 Nano Hard Plastics Coat

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Tunnistetut käytöt: tuote auton ulkopuolisten muoviosien regenerointiin (peilien kotelot, kahvat, puskurit yms.)

Käytöt, joita ei suositella: ei määritetty

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja: **Nowy Samochód S.A.**

Osoite: ul. Zbyszka Cybulskiego 3, 00-725 Warszawa, Poland

Puhelin/Faksi: +48 602-444-356

sähköpostiosoite: info@soft99.pl

Käyttöturvallisuustiedotteesta vastaavan toimivaltaisen henkilön sähköpostiosoite: biuro@theta-doradztwo.pl

1.4 Hätäpuhelinnumero

112 (yleinen hätäpuhelin)

Kohta 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Flam. Liq. 2 H225, **Eye Irrit. 2** H319, **STOT SE 3** H336

Helposti syttyvä neste ja höyry. Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

2.2 Merkinnät

Varoitusmerkit ja huomiosanat



VAARA

Tuotetarraan merkittävien aineiden nimet

Sisältää: propan-2-oli

Vaaralausekkeet

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Turvausekkeet

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

P210 Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.

P261 Vältä höyryn/suihkeen hengittämistä.

P271 Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.

P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta.

P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, edical voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

2.3 Muut vaarat

Tuotteen sisältämät aineet eivät täytä PBT- tai vPvB-kriteerejä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisesti.

Kohta 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1 Aineet

Ei koske.

3.2 Seokset

propan-2-oli

Pitoisuusalue 65-75%

CAS-numero: 67-63-0

EY-numero: 200-661-7

Indeksinumero: 603-117-00-0

Lopullisen rekisteröinnin numero: -

Luokitus: Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336

Tuote sisältää lisäksi isoparafiinia pitoisuudella 5-10 %

H-lausekkeiden täydellinen sisältö tiedotteen kohdassa 16

Kohta 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ihokosketus: riisu heti likaantuneet vaatteet, pese heti iho runsaalla vesimäärällä. Jos ei esiinny ärsytystä, käytä saippuaa. Jos ilmenee huolestuttavia oireita, on käännyttävä lääkärin puoleen.

Silmäkosketus: jos ilmenee huolestuttavia oireita on otettava yhteys lääkäriin. Suojaa silmä, joka ei ole ärsyyntynyt, poista piilolinssit. Likaantuneet silmät on huuhdeltava tarkasti vedellä 10-15 minuutin ajan. Vältettävä käyttämästä voimakasta vesisuihkua sarveiskalvon vaurioitumisvaaran vuoksi.

Nielemistapauksessa: ei saa aiheuttaa oksennusta. Kutsuttava heti lääkäri, näytettävä hänelle pakkaus tai tuotetarra. Jos henkilö oksentaa, tulee estää oksennuksen joutuminen hengitysteihin. Tajuttomalle henkilölle ei saa antaa mitään suuhun.

Hengitysteiden altistuksen jälkeen: jos ilmenee huolestuttavia oireita, on käännyttävä lääkärin puoleen. Altistunut henkilö on vietävä raittiiseen ilmaan ja varmistettava hänelle lämpö ja rauha.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ihokosketus: mahdollinen punoitus, kuivuus, ihon halkeilu.

Silmäkosketus: mahdollisesti punoitusta, silmien vuotoa, ärsytystä.

Nielemisen jälkeen: vatsakipu, pahoinvointi, oksennus.

Hengityksen jälkeen: korkea höyry- ja sumupitoisuus voi ärsyttää silmien ja hengitysteiden limakalvoja, silmien vuotoa, sidekalvojen punoitusta, yskää, polttavaa tunnetta kurkussa ja nenässä. Voi aiheuttaa uneliaisuuden tunnetta tai huimausta.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Lääkärin tulee tehdä päätös jatkohoitotoimenpiteistä uhrin tarkan tilan arvioinnin jälkeen. Hoidon tulee olla oireiden mukainen.

Kohta 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet: hajaantuva vesisuihku, sammutusjauheet, alkoholinkestävä sammutusvaahto, CO₂. Sammutusaine tulee soveltaa lähiympäristössä varastoitaviin materiaaleihin.

Soveltumattomat sammutusaineet: hajaantumaton vesisuihku - tulen leviämisaara.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Helposti syttyvä neste. Palaminen voi tuottaa haitallisia palokaasuja, jotka sisältävät mm. hiilimonoksidia sekä muita tunnistamattomia lämpöhajoamisen tuotteita. Tulee välttää hengittämästä palotuotteita, ne voivat olla terveydelle vaarallisia.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Tyypilliset yleissuojaimet tulipalon sattuessa. Ei saa oleskella tulipalon vaaravyöhykkeellä ilman asianmukaisia kemikaalinkestäviä vaatteita ja riippumattomalla ilmankierolla varustettua hengityslaitetta. Syttyvä neste. Tulipalon riskialueella sijaitsevat säiliöt tulee jäähdyttää vesisuihkulla turvalliselta etäisyydeltä tulipalosta. Käytetyt sammutusaineet on kerättävä.

Kohta 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

On rajoitettava sivullisten henkilöiden pääsy vahinkoalueelle puhdistustoimien loppuunsaattamiseen asti. Valvottava, että onnettomuuden ja sen vaikutusten pelastustoimet suorittaa yksinomaan koulutettu henkilöstö. Suurten vuotojen tapauksessa tulee vaara-alue eristää. Tulee käyttää asianmukaisia henkilösuojaimia. Tulee välttää silmiin ja iholle joutumista. Tulee järjestää asianmukainen ilmanvaihto. On poistettava syttymislähde, sammutettava avotuli, kuulutettava tupakointikielto.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Seoksen suurempien päästöjen tapauksessa on ryhdyttävä toimiin tarkoituksella estää leviäminen ympäristöön. On tehtävä asianmukainen ilmoitus pelauslaitoksille.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Imeytä palamattomaan huokoiseen aineeseen (esim. hiekka, maa, yleiset sitovat aineet, piidioksidi, vermikuliitti jne) ja sijoita merkittyihin astioihin. Kerätty materiaali käsitellään jätteenä. Likaantuneet paikat on puhdistettava.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Tuotteen jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat - katso: tämän käyttöturvallisuustiedotteen kohta 13.
Henkilökohtaiset suojaimet - katso: tämän käyttöturvallisuustiedote kohta 8

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Tulee noudattaa yleisiä turvallisuusmääräyksiä. Tulee välttää silmiin ja iholle joutumista. Ennen ensimmäistä työtaukkoa ja työn jälkeen on pestävä kädet. Käyttämättömät säiliöt on pidettävä tiivisti suljettuina. Vältettävä lämmönlähteitä ja tulta. Käytettävä sähköstaattisen purkauksen muodostumista ehkäiseviä suojaustoimenpiteitä. Käytettävä käyttötarkoituksen mukaisesti. Vältettävä höyryjen hengittämistä. Tulee järjestää asianmukainen ilmanvaihto. Tulee käyttää henkilösuojaimia.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä tiiviissä alkuperäispakkauksissa viileässä, kuivassa ja hyvin tuuletetussa tilassa. Ei saa säilyttää yhdessä ruoan tai eläinrehujen kanssa. Vältettävä lämmönlähteitä ja tulta.

7.3 Erityinen loppukäyttö

tuote auton ulkopuolisten muoviosien regenerointiin (peilien kotelot, kahvat, puskurit yms.)

Kohta 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttajat

Nimi	HTP-arvot	
	8 h	15 min
2-Propanoli [CAS 67-63-0]	500 mg/m ³	620 mg/m ³

Lakiperuste: Sosiaali- ja terveysministeriön julkaisu 2014:2

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tulee noudattaa yleisiä turvallisuusmääräyksiä. Työskentelyn aikana ei saa syödä, juoda eikä tupakoida. Tulee välttää silmiin ja iholle joutumista. Ennen taukoa ja töiden jälkeen kädet on pestävä huolellisesti. Käytettävä käsiin suojavoidetta. Varmistettava asianmukainen ilmanvaihto. Vältettävä höyryjen ja aerosolien hengittämistä. Työntekijän vaatteiden syttymisvaaran tapauksessa työpisteiden läheisyyteen pitää asentaa hätäsuihkut ja silmänpesupaikat.

Käsien- ja kehonsuojaus

On käytettävä suojakäsineitä. Tarpeen mukaan on käytettävä liuottimia kestäviä käsineitä tai vinyylikäsinä. Lyhytaikaisen altistuksen tapauksessa on käytettävä suojakäsineitä, joiden suojausluokka on 2 tai suurempi (läpäisy aika > 30 min.). Pitkäaikaisen altistuksen tapauksessa on käytettävä suojakäsineitä, joiden suojausluokka on 6 (läpäisy aika > 480 min.). On käytettävä suojavaatteita.

Kun käytetään suojakäsineitä kemikaalien käsittelyyn, tulee muistaa se, että annetut suojausluokat ja niiden vastaavat läpäisyajat eivät merkitse todellista suojausaikaa tietyssä työpisteessä, koska suojaukseen vaikuttavat monet tekijät, esim. lämpötila, muiden aineiden vaikutukset jne. On suositeltavaa vaihtaa heti käsineet, jos ilmenee minkä tahansa niiden kulumisen, vaurioitumisen tai ulkonäön (värin, joustavuuden, muodon) merkkejä. Tulee noudattaa valmistajan ohjeita käsineiden käytön, puhdistuksen, hoidon ja säilytyksen suhteen. Tärkeää on myös käsineiden oikea riisuminen, jotta vältetään käsien likaantuminen tämän toimenpiteen aikana.

Silmien suojaus

Silmiin joutumisen ehkäisemiseksi on käytettävä suojalaseja.

Hengitysteiden suojaus

Normaalin ja tarkoituksen mukaisen käytön tapauksessa ei tarvita. Jos sallitut HTP-arvot ylittyvät, on käytettävä puolikasvosuojainta/kasvosuojainta asianmukaisella orgaanisten höyryjen hengityssuojaimella.

Käyttävien henkilönsuojainten tulee täyttää talousministerin 21. joulukuuta 2005 antaman asetuksen vaatimukset (Puolan lainsäädännön virallinen lehti nro 259, pos. 2173) ja direktiivin nro 89/686/EY (myöhempien muutoksineen) vaatimukset. Työnantaja on velvoitettu varmistamaan suoritettavaan työhön soveltuvat suojaimet, jotka täyttävät kaikki laatuvaatimukset, mukaan lukien niiden hoidon ja puhdistuksen.

Ympäristöaltistumisen ehkäisy

Päästöjä ympäristöön on vältettävä, ei saa johtaa viemäriin. Imanvaihtojärjestelmien ja prosessilaitteiden mahdolliset päästöt tulee tarkistaa ympäristönsuojelulain määräysten vaatimustenmukaisuuden kannalta.

Kohta 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

olomuoto:	neste
väri:	sininen
haju:	tunnusomainen
hajukynnys:	ei määritetty
pH:	ei määritetty
sulamis- tai jäätymispiste:	ei määritetty
kiehumispiste ja kiehumisalue:	83°C
leimahduspiste:	11,7°C
haihtumisnopeus:	ei määritetty
syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut):	ei koske
ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja:	12% vol./2% vol.
höyrynpaine:	ei määritetty
höyryntiheys:	ei määritetty
tiheys:	0,839 g/cm ³
liukoisuus (liukoisuudet):	ei liukene veteen
jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi:	ei määritetty
itsesyttymislämpötila:	460°C
hajoamislämpötila:	ei määritetty
räjähtävyys:	ei osoita, tuotteen höyryt voivat muodostaa räjähtäviä seoksia ilman kanssa.
hapettavuus:	ei osoita



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

dynaaminen viskositeetti:

ei määritetty

9.2 Muut tiedot

Ei ole suoritettu lisätutkimuksia.

Kohta 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Tuote reagoi äkillisesti voimakkaiden hapettimien, alkalimetallien, metallioksidien ja happojen kanssa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili asianmukaisesti käytettynä ja säilytettynä.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Reaktiossa kevytmetalleista vapautuu vetyä. Ei polymeroidu vaarallisesti.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävä suoraa auringonsäteilyä, lämmönlähteitä ja tulta.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Voimakkaat hapettimet, hapot, alkalimetallit, metallioksidit.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tunnettuja.

Kohta 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välittömät ja/tai viivästyneet altistumisvaikutukset on määritetty tuoteluokitustietojen ja/tai toksikologisten tutkimusten sekä valmistajan tietotaidon ja kokemusten perusteella.

Komponenttien myrkyllisyys

2-propanoli (CAS 67-63-0)

nieltynä: LD₅₀ 1 870 mg/kg (rotta)

iho: LD₅₀ 4059 mg/kg (kani)

Seoksen myrkyllisyys

Välitön myrkyllisyys

Saatavilla oleviin tietoihin tukeutuen luokituskriteerit eivät täyty.

Välitön myrkyllisyys

Saatavilla oleviin tietoihin tukeutuen luokituskriteerit eivät täyty.

Ihosyövyttävyyssihoärsytys

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Saatavilla oleviin tietoihin tukeutuen luokituskriteerit eivät täyty.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Saatavilla oleviin tietoihin tukeutuen luokituskriteerit eivät täyty.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla oleviin tietoihin tukeutuen luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Saatavilla oleviin tietoihin tukeutuen luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla oleviin tietoihin tukeutuen luokituskriteerit eivät täyty.



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla oleviin tietoihin tukeutuen luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara

Saatavilla oleviin tietoihin tukeutuen luokituskriteerit eivät täyty.

Kohta 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Komponenttien myrkyllisyys

propan-2-ol (CAS 67-63-0)

Myrkyllisyys kaloille LC₅₀/96h

>100 mg/l (japanilainen riisikala)

Seoksen myrkyllisyys

Tuotetta ei ole luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietojen puute.

12.3 Biokertyvyys

Ei ole odotettavissa biokertyvyyttä.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Seoksen komponenttien liikkuvuus riippuu niiden hydrofiilisistä ja hydrofobisista ominaisuuksista sekä maaperän abiottisista ja biotisista ympäristötekijöistä, mukaan lukien sen rakenne, sääolosuhteet ja maaperän eliöt (pääasiassa bakteerit, sienet, levät, selkärangattomat).

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei koske.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Seosta ei ole luokiteltu otsonikerrokselle vaaralliseksi. Tulee ottaa huomioon muut mahdolliset seoksen komponenttien haittavaikutukset ympäristöön (esim. niiden kyky häiritä hormonitoimintaa, vaikutus ilmaston lämpenemisen kasvuun).

Kohta 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Seosta koskevat suositukset: hävitä paikallisten voimassa olevien määräysten mukaisesti. Jäät varastoitava alkuperäisissä säiliöissä. Ei saa johtaa viemäriin. Jätekoodi annettava jätteen muodostumisen paikalla. Luokitus - vaarallinen jäte.

Käytettyjä pakkauksia koskevat suositukset: pakkausjätteiden hyötykäyttö/kierrätys/poisto suoritetaan voimassa olevien määräysten mukaan. Vain täysin tyhjat pakkaukset ovat tarkoitettu kierrätettäväksi. Ehdotettu jätekoodi: 15 01 01 (Muovipakkaukset).

EU-lainsäädäntö: Euroopan Parlamentin ja Neuvoston direktiivit: 2008/98/EY ja 94/62/EY.

Kohta 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

UN 1993

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

PALAVA NESTE, N.O.S. [PROPAN-2-OLI]



14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

3

14.4 Pakkausryhmä

II

14.5 Ympäristövaarat

Kuljetusmääräysten mukaan aine ei ole vaarallinen ympäristölle.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Kuormien käsittelyn aikana tulee käyttää henkilönsuojaimia kohdan 8 mukaisesti.

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Tiedot puuttuvat.

Kohta 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Euroopan Parlamentin ja Neuvoston Asetus (EY) N:o **1907/2006**, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja 2000/21/EY kumoamisesta.

Euroopan Parlamentin ja Neuvoston Asetus (EY) N:o **1272/2008**, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta.

KOMISSION ASETUS (EU) N:o **453/2010**, annettu 20 päivänä toukokuuta 2010, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) muuttamisesta.

Euroopan Parlamentin ja Neuvoston Direktiivi **2008/98/EY**, annettu 19 päivänä marraskuuta 2008, jätteistä ja tiettyjen direktiivien kumoamisesta

Euroopan Parlamentin ja Neuvoston Direktiivi **94/62/EY**, annettu 20 päivänä joulukuuta 1994, pakkauksista ja pakkausjätteistä

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei ole velvoitetta suorittaa seoksen kemikaaliturvallisuusarviointia.

Kohta 16: Muut tiedot

Käyttöturvallisuustiedotteen kohdan 3 H-lausekkeiden täydellinen teksti

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Lyhenteiden ja akronyymien selitys

PBT hajoavien, biokertyvien ja myrkyllisten aineiden

vPvB erittäin hitaasti hajoavien ja erittäin voimakkaasti biokertyvien aineiden

Eye Irrit. 2 Vakava silmävaurio/silmä-är. 2

Flam. Liq. 2 Syttyvä n 2

STOT SE 3 Elinkohtainen myrkyllisyys—kerta-altistumine 3



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Koulutus

Ennen työn aloittamista tuotteen kanssa käyttäjän on luettava kemiallisten aineiden käsittelyä koskevat työturvallisuusmääräykset ja erityisesti hänellä tulee olla soveltuva työpaikkakoulutus. Vaarallisten aineiden kuljetukseen ADR-sopimuksen tarkoittamalla tavalla osallistuvien henkilöiden tulee olla asianmukaisesti koulutettu hoitamaan tehtävänsä (yleinen koulutus, työpaikkakoulutus ja turvallisuus).

Lisätiedot

Luokitus on suoritettu fysikaalis-kemiallisten tutkimusten sekä vaarallisten komponenttien sisältöä koskevien tietojen perusteella laskekentamenetelmällä, nojautuen direktiivin 1272/2008/EY (CLP) määräyksiin.

Käyttöturvallisuudentiedotteen laatija: mgr Monika Gotowalska (valmistajan antamien tietojen perusteella).

Käyttöturvallisuudentiedotteen on laatinut: „**THETA**” Tekninen neuvonta

Edellä esitetyt tiedot perustuvat tällä hetkellä saatavilla oleviin tietoihin, jotka määrittelevät tuotteen, sekä valmistajan alan kokemukseen ja tietoihin. Tiedot eivät ole tuotteen laadun kuvaus eikä lupaus tietyistä ominaisuuksista. Niitä tulee tarkastella apuna tuotteen turvaliselle käsittelylle kuljetuksessa, varastoinnissa ja käytössä. Se ei vapauta käyttäjää vastuusta edellä olevien tietojen epäasiallisesta käytöstä sekä noudattamasta kaikkia tällä alalla velvoittavia oikeusnormeja.