

Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

oldal 1 / 9

Pur Pure&Natural Green Tea&Jasmine

Biztonsági adatlap (BA) száma :468979

V000.0

Kibocsátás dátuma: 2013.02.01

Nyomtatás ideje: 28.02.2013

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Pur Pure&Natural Green Tea&Jasmine

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás: kézi mosogatószer

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Henkel Magyarország Kft

1113 Budapest, Dávid F.u.6.

tel.: (+36-1) 372 5555

fax: (+36-1) 372 5618

e-mail henkel.hungary@henkel.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ), Tel: +36-1-476-64-64 vagy +36-80-20-11-99 (24 h)

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1999/45/EG (DPD) irányelvek szerinti besorolás alapján:

Nincs környezeti osztálybasorolás

Nincs toxikológiai osztálybasorolás

2.2. Címkézési elemek

Címkézési elemek (DPD):

S-mondatok:

S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.

2.3. Egyéb veszélyek

Előírászerű használat esetén nem áll fenn veszély.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

3.2. Keverékek

Veszélyes anyagok a 1272/2008/EK (CLP) irányelv szerint

Veszélyes anyag CAS-szám	EINECS	REACH regisztrációs szám	Tartalom	Besorolás
Etoxilált (C12-C14)alkohol-szulfátok nátrium sói 68891-38-3	500-234-8	01-2119488639-16	>= 5- < 10%	Bőrirritáció 2; Dermális H315 Súlyos szemkárosodás/szem irritáció 1 H318
1-propanamínio, 3-amino-N-(carboximetil)- N,N-dimetil-, derivados N-acilo de cõco, hidróxidós, sais internos 61789-40-0	263-058-8	01-2119488533-30 01-2119489410-39	>= 1- < 5%	Súlyos szemkárosodás/szem irritáció 1 H318 Krónikus veszélyek a vízi környezetre 3 H412

Az összetevők veszélyességi besorolását a 1272/2008 (CLP) rendelet szerint, 2015. június 1-ig kell elvégezni, feltételezve, hogy addigra már az összes információ rendelkezésre áll. Amennyiben nincs információ a veszélyességi osztálybesorolást illetően, ez nem azt jelenti, hogy az adott összetevőt nem kell besorolni. Ha nincs információ a osztálybesorolást illetően a 1272/2008 (CLP) rendelet szerint, vegye figyelembe az osztálybesorolást 67/548/EEC direktívának megfelelően.

Az H számokhoz tartozó H mondatok teljes szövege az adatlap 16. "Egyéb információk" pontjában van felsorolva.

Veszélyes anyagok a 1999/45/ EK (DPD) irányelv szerint

Veszélyes anyag CAS-szám	EINECS	REACH regisztrációs szám	Tartalom	Besorolás
Etoxilált (C12-C14)alkohol-szulfátok nátrium sói 68891-38-3	500-234-8	01-2119488639-16	>=5 - < 10%	Xi - Irritatív; R38, R41
1-propanamínio, 3-amino-N-(carboximetil)- N,N-dimetil-, derivados N-acilo de cõco, hidróxidós, sais internos 61789-40-0	263-058-8	01-2119488533-30 01-2119489410-39	>=1 - < 5%	Xi - Irritatív; R41

Az R számokhoz tartozó R mondatok teljes szövege az adatlap 16. "Egyéb információk" pontjában van felsorolva.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Általános információk:

Nem kívánt hatás esetén forduljon orvoshoz.

Belégzés:

Menjen friss levegőre. Légzési nehézségek esetén azonnal forduljon orvoshoz.

Bőrrel történő érintkezés:

Öblítse ki vízzel. Vegye le valamennyi termékkel beszennyezett ruhadarabokat.

Szembe kerülés:

Azonnal öblítse bő folyóvízzel (10 percig), ha szükséges forduljon orvoshoz.

Lenyelés:

Tilos hánytatni, azonnal orvosi segítséget kell kérni.

A száját öblítse ki vízzel (csak abban az esetben, ha a sérült eszméleténél van).

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Belégzés esetén: légzőszervi irritáció, köhögés. Nagyobb mennyiség belégzése esetén gégeroham légzési nehézségekkel

Bőrrel való érintkezés esetén: átmeneti bőrirritáció (bőrpír, duzzadás, égető érzés).

Szembejutás esetén: átmeneti szemirritáció (bőrpír, duzzadás, égető érzés, szemkönnyezés).

Lenyelés esetén: A lenyelés irritációt okozhat a szájban, torokban, emésztőszervben illetve hasmenést és hányást is okozhat. A hányadék bekerülhet a tüdőbe, ami károsíthatja azt (aspiráció).

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Belégzés esetén: nincs szükség speciális intézkedésre.

Bőrrel való érintkezés esetén: nincs szükség speciális intézkedésre.

Szembe jutás esetén: nincs szükség speciális intézkedésre.

Lenyelés esetén: Tilos hánytatni. Egyszeri szén-savmentes folyadék bevétele szükséges (víz, tea)

Lenyelés esetén: Nagyobb vagy ismeretlen mennyiség lenyelése esetén habzástgátló alkalmazása szükséges (Dimeticon vagy Simeticon).

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:

Vízszugárral lehet oltani (ha lehet, kerüljük a teljes vízszugarat). A tűzvédelmi intézkedéseket igazítsa a környezeti feltételekhez. Kereskedelmi forgalomban kapható készülék alkalmas a kezdődő tűz oltására. A termék maga nem éghető.

Biztonsági okokból tűzoltásra nem alkalmazható tűzoltószerek:

Nincs

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermék és / vagy szén-monoxid keletkezhet a pirolízis során.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Használjon egyéni védőeszközt és önálló légzőkészüléket.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.

Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

A kifolyt termék csúszásveszélyt okoz.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Nem szabad a csatornába / felszíni vízbe / talajvízbe engedni

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Távolítsa el mechanikusan. A maradékot mossa fel bő vízzel.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. fejezetben megadott javaslatot

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Rendeltetésszerű használat esetén külön intézkedés nem szükséges.

Higiéniai intézkedések:

Kerülje a szembe és a bőrre kerülést. Azonnal le kell venni a szennyezett, vagy átázott ruházatot. A bőrre jutott szennyeződést le kell mosni bő vízzel és szappannal. Használjon bőrápoló krémet.

Védőfelszerelés csak ipari felhasználásnál vagy nagy kiserelésnél (nem lakossági kiserelés) szükséges.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolja száraz helyen + 5 és 40 °C között

A nemzeti előírásokat figyelembe kell venni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

kézi mosogatószer

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**Csak ipari felhasználás esetén****8.1. Ellenőrzési paraméterek**Érvényes:
HU

Nem tartalmaz olyan összetevőt, amelyhez munkahelyi expozíciós határérték tartozik.

8.2. Az expozíció ellenőrzéseLégzésvédelem:
Nem szükséges.

Kézvédelem:

A termékkel való érintkezés esetén speciális nitril vegyszerálló kesztyű (vastagság >0,1mm; áthatolási idő >480 perc) használata ajánlott az EN 374 szerint. Hosszú ideig tartó, vagy ismételt érintkezés esetén vegye figyelembe, hogy a gyakorlatban az áthatolási idők rövidebbek lehetnek, mint az EN 374 szerint meghatározottak. A védőkesztyűk alkalmasságát mindig ellenőrizni kell az adott munkahelyen (pl. mechanikai és hőhatás, termék kompatibilitás, antisztatikus hatások, stb...). Ha elhasználódás, vagy szakadás mutatkozik, a kesztyűt azonnal ki kell cserélni. Mindig vegye figyelembe a gyártó által adott információkat és az iparbiztonsági előírásokat. Javasolunk egy kézvédelmi terv elkészítését, amely a helyi feltételek, a kesztyűgyártók adatai, és az ipari biztonsági előírások figyelembevételével készül.

Szemvédelem:
Szorosan záródó védőszemüveget kell viselni.Bőrvédelem:
Vegyszerálló védőöltözetet kell viselni. A gyártó utasításait be kell tartani.**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ****A következő adatok a keverékre vonatkoznak**

Külső jellemzők	folyadék tisztá, viszkózus világoszöld
Szag	virágos
pH-érték (20 °C (68 °F); Konc.: 100 % termék; Oldószer: nincs)	5,00 - 6,60
Kezdeti forráspont	Nem alkalmazható
Lobbanáspont	100 °C-ig nincs lobbanáspont. Vizes készítmény.
Bomlási hőmérséklet	Nem alkalmazható
Gőznyomás	Nem alkalmazható
Sűrűség (20 °C (68 °F))	1,0200 - 1,0300 g/cm ³
Litersúly	Nem alkalmazható
Viszkozitás (Brookfield; Készülék: LVDV II+; 20 °C (68 °F); Rot. frekv.: 6 min ⁻¹ ; Orsó sz.: 31; Konc.: 100 % termék; Oldószer: nincs)	2.700 - 3.300 mPa.s
Viszkozitás (kinematikus)	Nem alkalmazható
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem alkalmazható
Oldhatóság, minőségi	Nem alkalmazható
Dermedéspont	Nem alkalmazható
Olvadáspont	Nem alkalmazható
Tűzveszélyesség	Nem alkalmazható
Öngyulladás hőmérséklet	Nem alkalmazható
Robbanási határok	Nem alkalmazható
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nem alkalmazható

Párolgási sebesség	Nem alkalmazható
Gőzsűrűség	Nem alkalmazható
Oxidáló tulajdonságok	Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

Nem alkalmazható

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

10.2. Kémiai stabilitás

Stabil normál hőmérsékleten és nyomáson.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Lásd a következő fejezetet: Reakciókészség

10.4. Kerülendő körülmények

Előírás szerinti használat esetén nem bomlik.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Előírás szerinti használat esetén nem áll fenn veszély.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Előírás szerinti használat esetén nem bomlik.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut orális toxicitás:

Veszélyes anyag CAS-szám	Érték fajta	Érték	Alkalmazás módja	Expozíciós idő	Faj	Eljárás
1-propanamínio, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, derivados N-acilo de côco, hidróxidos, sais internos 61789-40-0	LD50	6.400 mg/kg	oral		patkány	

Bőrkorrózió/bőrirritáció:

Veszélyes anyag CAS-szám	Eredmény	Expozíciós idő	Faj	Eljárás
Etoxilált (C12-C14)alkohol-szulfátok nátrium sói 68891-38-3	irritatív		nyúl	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
1-propanamínio, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, derivados N-acilo de côco, hidróxidos, sais internos 61789-40-0	mérsékelten igerlő hatású	4 h	nyúl	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Ez a keverék az 1999/45/EC irányelv 2008-as kiadásán alapuló AISE útmutató szerint lett osztályozva. A 3. pontban felsorolt anyagok egészségre vonatkozó információi a következők.

A terméket nem kell osztályba sorolni és címkézni, mint szemirritációt okozó keverék, aa hasonló keverékkel végzett módosított OECD 405 teszt alapján.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Veszélyes anyag CAS-szám	Eredmény	Teszt típusa	Faj	Eljárás
Etoxilált (C12-C14)alkohol-szulfátok nátrium sói 68891-38-3	nem érzékenyítő	Tengerimalac maximizációs módszer	tengerimalac	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
1-propanamínio, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, derivados N-acilo de côco, hidróxidos, sais internos 61789-40-0	nem érzékenyítő	Tengerimalac maximizációs módszer	tengerimalac	

Csírsejt-mutagenitás:

Veszélyes anyag CAS-szám	Eredmény	Vizsgálat típusa / beadás módja	Metabólikus aktiválás / hatóidő	Faj	Eljárás
Etoxilált (C12-C14)alkohol-szulfátok nátrium sói 68891-38-3	negatív	orális: gyomorszondán át		egér	OECD Guideline 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)
1-propanamínio, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, derivados N-acilo de côco, hidróxidos, sais internos 61789-40-0	negatív	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	van és nincs		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

Ismételt dózisu toxicitás

Veszélyes anyag CAS-szám	Eredmény/Érték	Alkalmazás módja	Expozíciós idő / A kezelés gyakorisága	Faj	Eljárás
Etoxilált (C12-C14)alkohol-szulfátok nátrium sói 68891-38-3	225 mg/kg	orális: gyomorszondán át	90 napig napi egyszer, 5ször egy héten	patkány	OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
1-propanamínio, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, derivados N-acilo de côco, hidróxidos, sais internos 61789-40-0	1.000 mg/kg	orális: gyomorszondán át	28 napig 1 x/nap, 5 x/hét	patkány	EU Method B.7 (Repeated Dose (28 Days) Toxicity (Oral))

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás****Hal toxicitás**

Veszélyes anyag CAS-szám	Érték fajta	Érték	Akut toxicitás vizsgálat	Expozíciós idő	faj	Eljárás
Etoxilált (C12-C14)alkohol-szulfátok nátrium sói 68891-38-3	NOEC	0,1 mg/l	Hal	28 nap	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 204 (Fish, Prolonged Toxicity Test: 14-day Study)
	LC50	7,9 mg/l	Hal	48 h	Leuciscus idus	
1-propanamínio, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, derivados N-acilo de côco, hidróxidos, sais internos 61789-40-0	NOEC	0,16 mg/l	Hal	28 nap	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 204 (Fish, Prolonged Toxicity Test: 14-day Study)
	LC50	6,7 mg/l	Hal	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	

Daphnia toxicitás

Veszélyes anyag CAS-szám	Érték fajta	Érték	Akut toxicitás vizsgálat	Expozíciós idő	Faj	Eljárás
Etoxilált (C12-C14)alkohol-szulfátok nátrium sói 68891-38-3	EC50	79 mg/l	Daphnia	24 h	Daphnia magna	
1-propanamínio, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, derivados N-acilo de côco, hidróxidos, sais internos 61789-40-0	EC50	3,7 mg/l	Daphnia	24 h	Daphnia magna	

Alga toxicitás

Veszélyes anyag CAS-szám	Érték fajta	Érték	Akut toxicitás vizsgálat	Expozíciós idő	Faj	Eljárás
Etoxilált (C12-C14)alkohol-szulfátok nátrium sói 68891-38-3	EC50	2,6 mg/l	Alga	96 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	
1-propanamínio, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, derivados N-acilo de côco, hidróxidos, sais internos 61789-40-0	EC50	2,6 mg/l	Alga	96 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Veszélyes anyag CAS-szám	Eredmény/Érték	Alkalmazás módja	Faj	Eljárás
Etoxilált (C12-C14)alkohol-szulfátok nátrium sói 68891-38-3	biológiailag könnyen lebontható	aerob	100 %	EU Method C.4-B (Determination of the "Ready" Biodegradability Modified OECD Screening Test)
1-propanamínio, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, derivados N-acilo de côco, hidróxidos, sais internos 61789-40-0	biológiailag könnyen lebontható	aerob	100 %	EU Method C.4-B (Determination of the "Ready" Biodegradability Modified OECD Screening Test)

12.3. Bioakkumulációs képesség

Biológiailag nem akkumulálódik

12.4. A talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez a keverék nem tartalmaz olyan összetevőt, amely PBT vagy vPvB -ként van értékelve.

12.6. Egyéb káros hatások

További, a termék környezetre gyakorolt káros hatása ismeretlen.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek**

Termék megsemmisítése:

A helyi és nemzeti előírásoknak megfelelően kezelendő.

Szennyezett csomagolóanyag megsemmisítése:

Csak a maradéktalanul kiürült csomagolás kerülhet újrahasznosításra.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- 14.1. UN szám**
A RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.
- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**
A RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)**
A RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.
- 14.4. Csomagolási csoport**
A RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.
- 14.5. Környezeti veszélyek**
A RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.
- 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**
A RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.
- 14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás**
Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

67/548/EGK a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv
1999/45/EGK veszélyes keverékek osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv
1907/2006 EK rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)
453/2010/EK REACH rendelet II. mellékletét módosító EU rendelet
1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (GHS)
648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószerekről
1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről és vonatkozó NM, MüM rendeletei.
2000.évi XXV. törvény a kémia biztonságról
44/2000.(XII. 23.) EüM. rendelete a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól. 25/2000.(IX.30.)EüM-SZCSM. rendelet. A munkahelyek kémiai biztonságáról.
98/2001. (VI. 15.) Korm. Rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
16/2001.(VII. 18.) KÖM rendelet a hulladékok jegyzékéről

Összetevők a 648/2004/EK irányelv szerint

5-15 %	anionos felületaktív anyagok
< 5 %	amfoter felületaktív anyagok
Egyéb összetevők	Tartósítószer 2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol Methylchloroisothiazolinone Methylisothiazolinone parfüm Citronellol Limonene Linalool

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

CAS: Chemical Abstracts Service / Kémiai Nyilvántartó Szolgálat

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances / Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

DPD: a veszélyes készítményekről szóló 1999/45/EK irányelv;

CLP : a 1272/2008/EK irányelv

AISE: International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products / Nemzetközi Mosó- és Tisztítószer Szövetség

RID: a 96/49/EK keretirányelvben meghatározott, többször módosított, a veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat

ADR: a 94/55/EK keretirányelvben meghatározott, többször módosított, a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás

ADNR:

az Európai Gazdasági Bizottság Belső Szállítási Bizottsága 223. számú határozatának mellékletében foglalt, többször módosított, a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás

IMDG: a veszélyes áruk tengeri szállítására vonatkozó, „Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata”;

IATA-DGR: Nemzetközi Légi Szállítmányozási Egyesülés - Veszélyes Anyagok Előírásai

IUCLID: Egységes nemzetközi kémiai információs adatbázis;

OECD: Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet

A termék címkézésére vonatkozó információ a 2. fejezetben található. A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott mondatok teljes szövege:

R38 Bőrizgató hatású.

R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

További információk:

Az információk a tudomány jelenlegi állásán és a termék beszállítási állapotán alapulnak. Céljuk, hogy a terméket a biztonsági előírásoknak megfelelően értékeljék és nem az, hogy a terméknek megfelelő tulajdonságokat biztosítsanak