Issued to:

Kossan International Sdn Bhd
Kossan Tower
No. 6D, Persiaran Setia Dagang,
Setia Alam, Seksyen U13
40170 Shah Alam, Selangor
Malaysia

Notified Body: 2777

SATRA customer number: P1343

EU Type-Examination Certificate

Certificate number: 2777/10013-07/E00-00

This EU Type-Examination Certificate covers the following product group(s) supported by testing to the relevant standards/technical specifications and examination of the technical file documentation. It has been issued Under Module B of Regulation 2016/425 on personal protective equipment. This product group has been shown to satisfy the applicable essential health and safety requirements as a Category III product.

Product Reference
PFN LD

Description
Powder free nitrile gloves available in black, blue and white. Non-Sterile (Low Dermatitis Potential)

Sizes:
5/6(XS) to 10/11 (XXL)

Classification

EN ISO 374-1: 2016+A1:2018 (Type B)	Level	EN ISO 374-4: 2019 Degradation %
40% Sodium Hydroxide (K)	6	2.8
10-13% Sodium Hypochlorite	6	23.9
50% Sulphuric Acid	6	-50.8
5% Ethidium Bromide	6	-12.0
37% Formaldehyde (T)	3	24.5
50% Glutaraldehyde	6	4.5
0.1% Phenol	6	9.4
1.5% Methanol in water	6	-12.3
30% Hydrogen Peroxide (P)	4	32.1

EN ISO 374-5: 2016

Protection against bacteria and fungi	Pass
Protection against viruses	Pass

EN 421:2010
Protection against radioactive contamination

Standards/Technical specifications applied:
EN ISO 21420:2020+A1:2024; EN ISO 374-1:2016+A1:2018; EN ISO 374-5:2016; EN 421:2010 (Radioactive contamination only)

Technical reports/Approval documents:
SATRA: CHM0199818/1151(SPC), CHM0199818/1151/MB, CHM0248297/1630/EN/B/Issue 2, CHM0248297/1630/EN/F, PRC0250571/1640/SPT, CHM0256222/1714/EN/A, CHM0256222/1714/EN/B, CHM0256222/1714/EN/C, CHM0256222/1714/SPT, PRC0258627/1724, CHM0261632/1735/EN/J, CHM0289602/1937/LH, CHM0306261/2051/LC/Issue 2, CHM0340485/2245/LH/C
ARDL: PN130663B, PN139349, PN122548B, PN145586A, PN145586B, PN150357A

Signed on behalf of SATRA:

Geoff Graham

Date first issued: 21/04/2018
Date of issue: 15/06/2026
Expiry date: 15/06/2031

TERMS AND CONDITIONS

The following conditions apply in addition to SATRA's standard terms and conditions of business and those given in the current certification agreement. This certificate has been issued in accordance with Annex V (Module B) of the applicable legislation (see note 11).

Please note:

1. Where the product is classified as category III then CE or UKCA Marking of production is reliant on current compliance with module C2 or Module D of the applicable legislation (See note 11). (Except that specifically produced to fit an individual user).
2. Full details of the scope of the certification and product(s) certified are contained within the manufacturer's technical documentation.
3. Where a translation of this certificate exists, the English language version shall be considered as the authoritative text.
4. Certification is limited to production undertaken at the sites listed in the manufacturer's technical documentation.
5. Ongoing manufactured product shall be consistent with the product(s) certified and listed on this certificate and an EU or UKCA declaration of product conformity shall be made available in accordance with the applicable legislation (See note 11).
6. The Manufacturer shall inform SATRA of any changes to the certified product or technical documentation.
7. Where results obtained during type testing are within the budget of uncertainty when compared to the pass requirement, classification, or performance level, then it is the responsibility of the manufacturer to ensure that the factory production control and manufacturing tolerances are such that the product placed on the market meets with the stated requirements, classifications or performance levels.
8. This certificate shall be kept together with the relevant technical documentation in a safe place by the client named on this certificate. Production of this certificate and other documentation may be required by a representative of the EC member state, or UK government.
9. This certificate relates only to the condition of the testable items at the time of the certification procedure and is subject to the expiry date shown.
10. SATRA reserves the right to withdraw this certificate if it is found that a condition of manufacture, design, materials, or packaging have been changed and therefore no longer comply with the requirements of the applicable legislation (See note 11).
11. These terms and conditions shall apply to the requirements set out in Regulation (EU) 2016/425 of the European Parliament and of the council of 9th March 2016 on personal protective equipment or to UK legislation relating to UKCA Marking as defined within the issued certificate.

Vydáno pro:

Kossan International Sdn Bhd
Kossan Tower
č. 6D, Persiaran Setia Dagang,
Setia Alam, Seksyen U13 40170
Shah Alam, Selangor Malajsie

Notifikovaný orgán: 2777

Číslo zákazníka SATRA: P1343

EU Type-Examination Certificate

Číslo certifikátu: 2777/10013-07/E00-00

Tento certifikát o typové zkoušce EU se vztahuje na následující skupiny výrobků, které byly podrobeny zkouškám podle příslušných norem/technických specifikací a posouzení technické dokumentace. Byl vydán v rámci modulu B nařízení 2016/425 o osobních ochranných prostředcích. Bylo prokázáno, že tato skupina výrobků splňuje příslušné základní požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost jako výrobek kategorie III.

Referenční číslo výrobku
PFN LD

Velikosti:
5/6 (XS) až 10/11 (XXL)

Popis
Nitrilové rukavice bez pudru, dostupné v černé, modré a bílé barvě. Nesterilní (nízké riziko dermatitidy)

Klasifikace

EN ISO 374-1: 2016+A1:2018 (typ B)	Úroveň	EN ISO 374-4: 2019 Rozklad v %
40 % hydroxidu sodného (K)	6	2,8
10–13 % chlornan sodný	6	23,9
50 % kyselina sírová	6	-50,8
5 % bromidu ethidiového	6	-12,0
37 % formaldehyd (T)	3	24,5
50 % glutaraldehyd	6	4,5
0,1 % fenolu	6	9,4
1,5 % methanolu ve vodě	6	-12,3
30 % peroxid vodíku (P)	4	32,1

EN ISO 374-5: 2016

Ochrana proti bakteriím a plísním	Splněno
Ochrana proti virům	Splněno

EN 421:2010
Ochrana proti radioaktivní kontaminaci

Použité normy/technické specifikace:
EN ISO 21420:2020+A1:2024; EN ISO 374-1:2016+A1:2018; EN ISO 374-5:2016; EN 421:2010 (pouze radioaktivní kontaminace)

Technické zprávy/Schvalovací dokumenty:
SATRA: CHM0199818/1151(SPC), CHM0199818/1151/MB, CHM0248297/1630/EN/B/vydání 2, CHM0248297/1630/EN/F, PRC0250571/1640/SPT, CHM0256222/1714/EN/A, CHM0256222/1714/EN/B, CHM0256222/1714/EN/C, CHM0256222/1714/SPT, PRC0258627/1724, CHM0261632/1735/EN/J, CHM0289602/1937/LH, CHM0306261/2051/LC/vydání 2, CHM0340485/2245/LH/C ARDL: PN130663B, PN139349, PN122548B, PN145586A, PN145586B, PN150357A

Podepsáno jménem společnosti SATRA:

Geoff Graham

Datum prvního vydání: 21. 4. 2018 Datum vydání: 15. 6. 2026
Datum vypršení platnosti: 15. 6. 2031

PODMÍNKY

Následující podmínky platí jako doplněk ke standardním obchodním podmínkám společnosti SATRA a podmínkám uvedeným v aktuální certifikační smlouvě. Tento certifikát byl vydán v souladu s přílohou V (modul B) příslušných právních předpisů (viz poznámka 11).

Upozornění:

1. Je-li výrobek zařazen do kategorie III, závisí označení CE nebo UKCA na aktuální shodě s modulem C2 nebo modulem D příslušných právních předpisů (viz poznámka 11). (S výjimkou výrobků speciálně vyrobených na míru pro konkrétního uživatele).
2. Úplné podrobnosti o rozsahu certifikace a certifikovaných výrobcích jsou uvedeny v technické dokumentaci výrobce.
3. Pokud existuje překlad tohoto certifikátu, za autoritativní text se považuje anglická verze.
4. Certifikace se omezuje na výrobu prováděnou v závodech uvedených v technické dokumentaci výrobce.
5. Průběžně vyráběný výrobek musí být v souladu s certifikovanými výrobky uvedenými v tomto certifikátu a musí být k dispozici prohlášení o shodě výrobku EU nebo UKCA v souladu s platnými právními předpisy (viz poznámka 11).
6. Výrobce je povinen informovat společnost SATRA o jakýchkoli změnách certifikovaného výrobku nebo technické dokumentace.
7. Pokud jsou výsledky získané při typových zkouškách v rámci rozmezí nejistoty ve srovnání s požadavkem na splnění, klasifikací nebo úrovní výkonu, je povinností výrobce zajistit, aby kontrola výroby v závodě a výrobní tolerance byly takové, aby výrobek uváděný na trh splňoval stanovené požadavky, klasifikace nebo úrovně výkonu.
8. Tento certifikát musí být uložen společně s příslušnou technickou dokumentací na bezpečném místě u klienta uvedeného na tomto certifikátu. Předložení tohoto certifikátu a další dokumentace může být požadováno zástupcem členského státu ES nebo vlády Spojeného království.
9. Tento certifikát se vztahuje pouze na stav testovatelných položek v době certifikačního řízení a podléhá uvedenému datu platnosti.
10. Společnost SATRA si vyhrazuje právo tento certifikát odejmout, pokud se zjistí, že došlo ke změně podmínek výroby, konstrukce, materiálů nebo balení, a výrobek proto již nesplňuje požadavky platných právních předpisů (viz poznámka 11).
11. Tyto podmínky se vztahují na požadavky stanovené v nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 ze dne 9. března 2016 o osobních ochranných prostředcích nebo na právní předpisy Spojeného království týkající se označení UKCA, jak je definováno ve vydaném certifikátu.